



**KESEJAHTERAAN BUDAYA SUBJEKTIF LOKAL DALAM KALANGAN
KOMUNITI WARGA EMAS ORANG ASLI JAKUN DI PAHANG, MALAYSIA**

Oleh

MUHAMAD LUQMANUDIN BIN JALALUDIN

**Tesis ini dikemukakan kepada Sekolah Pengajian Siswazah, Universiti
Putra Malaysia, sebagai memenuhi keperluan untuk Ijazah Master Sains**

Februari 2024

FEM 2024 11

Semua bahan yang terkandung dalam tesis ini, termasuk tanpa had teks, logo, ikon, gambar dan semua karya seni lain, adalah bahan hak cipta Universiti Putra Malaysia kecuali dinyatakan sebaliknya. Penggunaan mana-mana bahan yang terkandung dalam tesis ini dibenarkan untuk tujuan bukan komersial daripada pemegang hak cipta. Penggunaan komersial bahan hanya boleh di buat dengan kebenaran bertulis terdahulu yang nyata daripada Universiti Putra Malaysia.

Hak cipta © Universiti Putra Malaysia



Abstrak tesis yang dikemukakan kepada Senat Universiti Putra Malaysia
sebagai memenuhi keperluan untuk Ijazah Master Sains

**KESEJAHTERAAN BUDAYA SUBJEKTIF LOKAL DALAM KALANGAN
KOMUNITI WARGA EMAS ORANG ASLI JAKUN DI PAHANG, MALAYSIA**

Oleh

MUHAMAD LUQMANUDIN BIN JALALUDIN

Februari 2024

Pengerusi : Mohd Roslan Rosnon, PhD
Fakulti : Ekologi Manusia

Kajian ini menjelaskan kesejahteraan subjektif budaya dalam kalangan warga emas Orang Asli Jakun, Pahang, Malaysia. Pengukuran kesejahteraan hidup masyarakat di Malaysia dilihat masih lagi berteraskan perspektif objektif dengan menggunakan pengukuran ekonomi. Selain itu, konsep kesejahteraan subjektif yang khusus bagi warga emas Orang Asli juga masih lagi kabur dan kajian mengenainya adalah terbatas walaupun Malaysia dijangka menjadi negara tua menjelang tahun 2030. Pembangunan yang berlaku di sekitar penempatan Orang Asli sudah semestinya memberi kesan kepada kesejahteraan hidup mereka. Maka menjadi satu keperluan untuk melihat konsep kesejahteraan Orang Asli khususnya bagi golongan warga emas. Kesejahteraan budaya dilihat penting bagi masyarakat Orang Asli kerana mereka mempunyai budaya, sistem kepercayaan dan gaya hidup yang berbeza dengan masyarakat arus perdana. Justeru, kajian ini memberi satu sudut pandang yang berbeza dengan melihat konsep kesejahteraan secara subjektif yang memberi fokus kepada kesejahteraan subjektif budaya bagi

warga emas Orang Asli Jakun. Oleh yang demikian, kajian ini dilakukan untuk:

(i) menjelaskan konsep kesejahteraan subjektif budaya warga emas Orang Asli Jakun; (ii) meneroka indikator kesejahteraan subjektif budaya warga emas Orang Asli Jakun; dan (iii) menghuraikan status kesejahteraan subjektif budaya warga emas Orang Asli Jakun. Seramai 15 orang informan terlibat dalam Perbincangan Kumpulan Berfokus (FGD), Teknik Kumpulan Nominal (NGT) dan temu bual secara mendalam yang terdiri daripada mereka yang berumur 60 tahun dan ke atas yang ditinggal di daerah Rompin, Pahang. Kajian ini menggunakan kaedah kualitatif dengan reka bentuk kajian secara kajian kes. Analisis kajian adalah berasaskan tema. Berdasarkan dapatan kajian terdapat empat tema besar dalam membincangkan konsep kesejahteraan subjektif budaya warga emas Orang Asli Jakun iaitu: (i) Keselesaan; (ii) Kegembiraan; (iii) Ketenangan; dan (iv) Kesedaran. Manakala dari segi indikator pula, dapatan kajian menunjukkan terdapat lapan indikator kesejahteraan subjektif budaya warga emas Orang Asli Jakun iaitu: (i) Identiti; (ii) Tanah dan Alam Sekitar; (iii) Pemeliharaan Budaya; (iv) Amalan Budaya dan Tradisi; (v) Spiritual dan Kerohanian; (vi) Bahasa; (vii) Ikatan Keluarga dan Komuniti; dan (viii) Pengiktirafan dan Penghormatan. Bagi status kesejahteraan hidup subjektif warga emas Orang Asli Jakun, hasil analisis menunjukkan empat indikator yang memiliki status baik iaitu: (i) Identiti; (ii) Amalan Budaya dan Tradisi; (iii) Spiritual dan Kerohanian; dan (iv) Ikatan Keluarga dan Komuniti. Manakala empat indikator lagi berstatus kurang baik iaitu: (i) Tanah dan Alam Sekitar; (ii) Pemeliharaan Budaya; (iii) Bahasa; dan (iv) Pengiktirafan dan Penghormatan. Kesimpulannya, kesejahteraan subjektif budaya dalam kalangan komuniti warga emas Orang Asli Jakun memberikan

satu fahaman baharu terhadap kesejahteraan hidup masyarakat Orang Asli. Senario kesejahteraan hidup objektif dalam komuniti warga emas Orang Asli yang menyatakan mereka tidak sejahtera adalah tidak benar. Implikasinya, kedaifan dan kemiskinan yang dilihat dari mata kasar sebenarnya tidak menggambarkan kesejahteraan hidup yang tidak sejahtera. Malah, kesejahteraan subjektif budaya juga boleh menggambarkan kesejahteraan komuniti. Pengukuran subjektif juga perlu di ambil kira dalam mengisi pembangunan bukannya hanya melihat kepada fizikal semata-mata. Hal ini bagi memastikan peningkatan dalam indeks Kesejahteraan Hidup masyarakat Orang Asli.

Kata Kunci: Jakun, Kesejahteraan budaya, Kesejahteraan hidup, Orang Asli, Warga emas

SDG: MATLAMAT 3: Kesihatan yang Baik dan Kesejahteraan

Abstract of thesis presented to the Senate of Universiti Putra Malaysia in
fulfilment of the requirement for the degree of Master of Science

**LOCAL SUBJECTIVE CULTURE WELL-BEING AMONG THE ELDERLY
JAKUN ORANG ASLI IN PAHANG, MALAYSIA**

By

MUHAMAD LUQMANUDIN BIN JALALUDIN

February 2024

Chairman : Mohd Roslan Rosnon, PhD
Faculty : Human Ecology

This study explains the subjective cultural well-being among the elderly Orang Asli Jakun community in Pahang, Malaysia. The measurement of community well-being in Malaysia is still dominantly based on an objective perspective using economic measures. Furthermore, the concept of subjective well-being specific to the elderly Orang Asli is still unclear, and research on it is limited, even though Malaysia is expected to be an ageing nation by 2030. The development occurring around Orang Asli settlements undoubtedly affects their quality of life. Therefore, it is necessary to explore the concept of well-being among the elderly Orang Asli. Cultural well-being is considered important for the Orang Asli community because they have a different culture, belief system, and lifestyle compared to the mainstream society. Hence, this study provides a different perspective by focusing on subjective cultural well-being among the elderly Orang Asli Jakun. Therefore, this study aims to: (i) explain the concept of subjective cultural well-being among the elderly Orang Asli Jakun; (ii) explore the indicators of subjective cultural well-being among

the elderly Orang Asli Jakun; and (iii) describe the status of subjective cultural well-being among the elderly Orang Asli Jakun. A total of 15 informants participated in Focus Group Discussions (FGD), Nominal Group Technique (NGT), and in-depth interviews, consisting of individuals aged 60 and above living in the Rompin district of Pahang. This study utilised qualitative methods with a case study research design and used thematic analysis. Based on the research findings, there are four major themes in discussing the concept of subjective cultural well-being among the elderly Orang Asli Jakun: (i) comfort; (ii) happiness; (iii) tranquility; and (iv) awareness. While for the indicators, there are eight indicators of subjective cultural well-being among the elderly Orang Asli Jakun: (i) Identity; (ii) Land and Environment; (iii) Cultural Preservation; (iv) Cultural Practices and Traditions; (v) Spiritual and Religious; (vi) Language; (vii) Family and Community Ties; and (viii) Recognition and Respect. Regarding the status of subjective well-being, the findings show that four indicators have a good status: (i) Identity; (ii) Cultural Practices and Traditions; (iii) Spiritual and Religious; and (iv) Family and Community Ties. Meanwhile, four indicators do not have good status: (i) Land and Environment; (ii) Cultural Preservation; (iii) Language; and (iv) Recognition and Respect. In conclusion, subjective cultural well-being among the elderly Orang Asli Jakun community provides a new understanding of the Orang Asli community's well-being. The scenario of objective well-being in the elderly Orang Asli community claiming they are not well is inaccurate. This research implies that superficial appearances of poverty and hardship do not truly represent a lack of well-being. Subjective cultural well-being can also represent the well-being of a community. Subjective measurements should also be considered in

development efforts rather than solely focusing on physical aspects. This is to ensure an improvement in the well-being index of the Orang Asli community.

Keywords: Elderly, Jakun, Orang Asli, Subjective culture well-being, Well-being

SDG: GOAL 3: Good Health and Well-Being



PENGHARGAAN

Assalamualaikum W.B.T. dan Salam Sejahtera.

Dengan nama Allah Yang Maha Pemurah Lagi Maha Penyayang, dengan izin dari-Nya dapat saya menyiapkan kajian ini seperti yang diharapkan. Bersyukur juga kerana diberikan keupayaan, semangat, kesabaran dan kesihatan yang baik untuk membolehkan saya menyiapkan kajian ini dengan jayanya.

Di kesempatan ini saya ingin merakamkan jutaan terima kasih kepada semua individu yang terlibat dalam menjayakan kajian ini. Penghargaan ikhlas dan terima kasih yang tidak terhingga kepada penyelia, Prof Madya Dr. Mohd Roslan Rosnon yang telah banyak memberikan tunjuk ajar, buah fikiran dan teguran sepanjang tempoh penyediaan tesis kajian ini. Tidak dilupakan juga kepada Profesor Dr. Asnarulkhadi Abu Samah dan semua tenaga pengajar di Fakulti Ekologi Manusia yang telah banyak membantu dan mencurahkan ilmu sepanjang saya bergelar pelajar.

Terima kasih juga kepada Kementerian Pendidikan Tinggi Malaysia atas pemberian *Fundamental Research Grant Scheme* – FRGS/1/2019/SS06/UPM/02/4 dalam pemberian dana untuk melaksanakan sebahagian kajian ini. Setinggi penghargaan dan terima kasih juga ditujukan kepada pihak Jabatan Kemajuan Orang Asli (JAKOA) atas kesudian dan kerjasama yang telah diberikan bagi menjalankan kajian kepada komuniti Orang Asli Jakun, Pahang, Malaysia.

Jutaan terima kasih dan penghargaan juga diberikan kepada semua komuniti Orang Asli Jakun yang terlibat dengan kajian ini kerana menyambut baik kajian ini serta memberikan kerjasama yang tidak berbelah bagi kepada saya untuk melaksanakan kajian ini ketika di lapangan.

Untuk ibu dan bapa tercinta, Puan Asnah binti Din dan Encik Jalaludin bin Sahabudin, terima kasih di atas bantuan, ruang dan peluang yang diberikan sepanjang pencarian ilmu di UPM ini. Penghargaan juga diberikan isteri tercinta, Siti Norzawani binti Md Supar atas dorongan yang diberikan kepada saya agar terus bersemangat dalam menyelesaikan kajian ini. Begitu juga ahli-ahli keluarga yang lain kerana tidak pernah putus-putus memberikan sokongan dan semangat kepada saya untuk meneruskan usaha bagi menjayakan kajian ini.

Kepada rakan-rakan seperjuanganku, Afiq Razak dan semua rakan-rakan. Terima kasih kerana mewarnai hidupku selama berada di kampus hijau ini. Tidak lupa buat semua insan teristimewa yang pernah hadir dalam hidupku dan sentiasa menyokong perjuanganku. Aku hargai tanda persahabatan yang diberikan.

Akhir sekali, penghargaan juga ditujukan kepada semua yang terlibat samada secara langsung atau tidak dalam usaha membantu menyiapkan kajian serta penulisan tesis ini. Semoga anda semua akan dirahmati Allah S.W.T hendaknya. Walaupun naskah ini kecil berbanding naskah-naskah yang disumbangkan oleh sarjana-sarjana lain, namun begitu diharapkan naskah ini

sekurang-kurangkan dapat menyumbang kepada percambahan ilmu dalam kalangan pelajar, ahli akademik dan masyarakat secara umumnya. Semoga naskah ini dapat memberikan erti dalam perkembangan ilmu terutamanya dalam bidang pembangunan komuniti.

Sekian, terima kasih.

Muhamad Luqmanudian bin Jalaludin

Februari 2024



Tesis ini telah dikemukakan kepada Senat Universiti Putra Malaysia dan telah diterima sebagai memenuhi syarat keperluan untuk Ijazah Master Sains. Ahli Jawatankuasa Penyeliaan adalah seperti berikut:

Mohd Roslan Rosnon, PhD

Profesor Madya
Fakulti Ekologi Manusia
Universiti Putra Malaysia
(Pengerusi)

Asnarulkhadi Abu Samah, PhD

Profesor
Fakulti Ekologi Manusia
Universiti Putra Malaysia
(Ahli)

ZALILAH MOHD SHARIFF, PhD

Profesor dan Dekan
Sekolah Pengajian Siswazah
Universiti Putra Malaysia

Tarikh: 11 Julai 2024

JADUAL KANDUNGAN

Muka Surat

ABSTRAK	i
ABSTRACT	iv
PENGHARGAAN	vii
PENGESAHAN	x
PERAKUAN	xii
SENARAI JADUAL	xvii
SENARAI RAJAH	xviii

BAB

1	PENDAHULUAN	1
	1.1 Pengenalan	1
	1.2 Pernyataan Masalah	7
	1.3 Objektif Kajian	14
	1.4 Kepentingan Kajian	14
	1.5 Definisi Konsep	16
	1.6 Kerangka Konseptual	18
	1.7 Limitasi dan Skop Kajian	20
	1.8 Rumusan	22
2	TINJAUAN LITERATUR	24
	2.1 Pengenalan	24
	2.2 Komuniti Orang Asli Jakun	24
	2.2.1 Masyarakat Orang Asli	25
	2.2.2 Orang Asli Jakun	28
	2.2.3 Kajian-Kajian Orang Asli Jakun	34
	2.2.4 Kajian-kajian Budaya Orang Asli Jakun	41
	2.2.5 Pembangunan Komuniti Orang Asli	50
	2.3 Warga Emas	59
	2.3.1 Dasar Warga Emas Negara	60
	2.3.2 Kajian-Kajian Warga Emas di Malaysia	63
	2.4 Kesejahteraan Hidup	66
	2.4.1 Konsep Kesejahteraan Hidup	67
	2.4.2 Domain Kesejahteraan Hidup di Malaysia	69
	2.4.3 Domain Kesejahteraan Hidup Peribumi di Peringkat Antarabangsa	71
	2.4.4 Indikator Kesejahteraan Budaya Peribumi Antarabangsa	74
	2.4.5 Domain Kesejahteraan Hidup Komuniti Orang Asli di Malaysia	80
	2.4.6 Kesejahteraan Hidup Subjektif	84
	2.5 Paradigma dan Teori	85
	2.5.1 Paradigma Interpretif	85
	2.5.2 Teori interaksi simbolik	88

2.6	Rumusan	91
3	METODOLOGI	92
3.1	Pengenalan	92
3.2	Kaedah dan Reka Bentuk Penyelidikan	92
3.3	Lokasi Kajian	94
3.4	Pensampelan	96
3.4.1	Saiz Sampel	98
3.4.2	Kaedah Pensampelan	99
3.5	Teknik Pengumpulan Data	100
3.5.1	Pengkaji Sebagai Instrumen	100
3.5.2	Perbincangan Kumpulan Berfokus (<i>Focus Group Discussion</i>) (FGD)	101
3.5.3	Teknik Kumpulan Nominal (<i>Nominal Group Technique</i>) (NGT)	103
3.5.4	Temu Bual Mendalam	104
3.5.5	Proses Pengumpulan Data	105
3.6	Analisis Data	106
3.7	Rumusan	108
4	HASIL KAJIAN DAN PERBINCANGAN	109
4.1	Pengenalan	109
4.2	Demografi Informan	109
4.2.1	Rumusan	112
4.3	Konsep Kesejahteraan Subjektif Budaya	113
4.3.1	Keselesaian	115
4.3.2	Kegembiraan	117
4.3.3	Ketenangan	120
4.3.4	Kesedaran	121
4.3.5	Dapatan NGT Konsep Kesejahteraan Subjektif Budaya	123
4.3.6	Rumusan	126
4.4	Indikator Kesejahteraan Subjektif Budaya	128
4.4.1	Identiti	129
4.4.2	Tanah dan Alam Sekitar	131
4.4.3	Pemeliharaan Budaya	133
4.4.4	Amalan Budaya dan Tradisi	134
4.4.5	Spiritual dan Kerohanian	136
4.4.6	Bahasa	138
4.4.7	Ikatan Keluarga dan Komuniti	140
4.4.8	Pengiktirafan dan Penghormatan	141
4.4.9	Rumusan	143
4.5	Status Kesejahteraan Subjektif Budaya Warga Emas Orang Asli Jakun	144
4.5.1	Identiti	145
4.5.2	Tanah dan Alam Sekitar	147
4.5.3	Pemeliharaan Budaya	148
4.5.4	Amalan Budaya dan Tradisi	150

4.5.5	Spiritual dan Kerohanian	152
4.5.6	Bahasa	153
4.5.7	Ikatan Keluarga dan Komuniti	155
4.5.8	Pengiktirafan dan Penghormatan	157
4.5.9	Rumusan	159
4.6	Wacana Teori Interaksi Simbolik dan Kesejahteraan Subjektif Budaya Warga Emas Orang Asli Jakun	162
4.7	Rumusan	167
5	RINGKASAN, IMPLIKASI, CADANGAN DAN KESIMPULAN	169
5.1	Pengenalan	169
5.2	Ringkasan Kajian	169
5.2.1	Ringkasan Objektif Pertama:- Konsep Kesejahteraan Subjektif Budaya Warga Emas Orang Asli Jakun	169
5.2.2	Ringkasan Objektif Kedua:- Indikator Kesejahteraan Subjektif Budaya Warga Emas Orang Asli Jakun	171
5.2.3	Ringkasan Objektif Ketiga:- Status Kesejahteraan Subjektif Budaya Warga Emas Orang Asli Jakun	172
5.3	Implikasi	173
5.3.1	Implikasi Teoritikal	173
5.3.2	Kualiti Hidup	175
5.4	Cadangan	177
5.5	Kesimpulan	179
	RUJUKAN	184
	LAMPIRAN	217
	BIODATA PELAJAR	225
	SENARAI PENERBITAN	228

SENARAI JADUAL

Jadual		Muka Surat
2.1	Penempatan Suku Kaum Orang Asli di Semenanjung Malaysia	26
2.2	Domain Pengukuran Bagi Indeks Kualiti Hidup Malaysia	70
2.3	Model Kesejahteraan Hidup Orang Asli Antarabangsa	72
2.4	Komponen Kesejahteraan Budaya Orang Asli Antarabangsa	78
3.1	Kampung Suku Kaum Jakun di Rompin, Pahang	95
3.2	Komposisi Informan Kajian	99
3.3	Proses Analisis Data	107
4.1	Demografi Informan	110
4.2	Dapatan Kajian FGD Konsep Kesejahteraan Subjektif Budaya	115
4.2	Dapatan NGT Konsep Kesejahteraan Subjektif Budaya	124
4.3	Dapatan Skor NGT Konsep Kesejahteraan Subjektif Budaya	124
5.1	Indikator Kesejahteraan Subjektif Budaya Warga Emas Orang Asli Jakun	182

SENARAI RAJAH

Rajah		Muka Surat
1.1	Kerangka Konseptual	20
2.1	Peta Taburan Penduduk Orang Asli di Semenanjung Malaysia	27
3.1	Peta Kawasan Kampung-Kampung Suku Kaum Jakun	96
3.2	Proses Pengumpulan Data	106
5.1	Konsep Kesejahteraan Subjektif Budaya	182

BAB 1

PENDAHULUAN

1.1 Pengenalan

Kesejahteraan budaya merupakan konsep penting dalam kaitannya dengan pembangunan budaya dan pembangunan komuniti. Kesejahteraan budaya merupakan konteks yang menarik untuk dibahaskan. Selama ini telah ada banyak perspektif dalam membahas tentang kesejahteraan hidup. Namun, pada kajian ini aspek kesejahteraan subjektif budaya yang menjadi fokus perhatian, kerana konsep ini masih belum dikembangkan secara meluas di Malaysia terutamanya dalam kajian minoriti, sedangkan kumpulan minoriti seperti Orang Asli memiliki kepelbagaian budaya yang sangat tinggi. Budaya dan amalan tradisi merupakan aset yang berpotensi dalam mewujudkan kesejahteraan, khususnya kesejahteraan budaya. Konsep kesejahteraan subjektif budaya ini sangat relevan untuk menjadi satu pendekatan baru dalam melihat kesejahteraan, khususnya di Malaysia.

Dalam kajian ini, warga emas menjadi sasaran kelompok kajian. Hal ini kerana populasi warga emas di negara-negara Asia telah berkembang pesat dalam konteks transformasi sosial dan ekonomi (Tengku Aizan, 2015). Pertumbuhan ini memberi kesan langsung kepada pertumbuhan dan keselamatan ekonomi, sistem penjagaan kesihatan dan daya tahan sokongan keluarga dalam mengekalkan kesejahteraan warga emas. Malaysia sedang menuju sebagai

status negara tua menjelang 2030 disokong melalui laporan Jabatan Perangkaan Malaysia (2022) apabila peratusan penduduk dikategorikan sebagai warga emas meningkat kepada 4.1 peratus pada 2022 berbanding 2021 daripada keseluruhan populasi Malaysia. Berdasarkan definisi Pertubuhan Bangsa-Bangsa Bersatu (PBB), Malaysia sudah menjadi negara menua, tambahan lagi usia penengah meningkat dari 30.1 tahun pada 2021 kepada 30.4 tahun pada 2022 (Jabatan Perangkaan Malaysia, 2022). Dijangkakan pada tahun 2030 kira-kira 15.3 peratus daripada jumlah penduduk Malaysia berusia melebihi 60 dan pada 2022, kira-kira 11.1 peratus atau 3.6 juta penduduk Malaysia melebihi usia 60 (Jabatan Perangkaan Malaysia, 2022).

Bagi masyarakat Orang Asli pula, populasi masyarakat Orang Asli di Semenanjung Malaysia adalah seramai 209,575 (Jabatan Kemajuan Orang Asli, 2022). Seramai 78,615 Orang Asli daripada populasi keseluruhan adalah mereka yang berada di negeri Pahang yang meliputi pelbagai suku kaum (Jabatan Kemajuan Orang Asli, 2022). Jumlah ini merupakan jumlah terbesar jika dibandingkan dengan negeri-negeri lain. Bagi data warga emas Orang Asli pula, hanya pada tahun 2016 sahaja data ditemui iaitu seramai 8,554 orang iaitu 4.8% daripada keseluruhan masyarakat Orang Asli ketika itu (Jabatan Kemajuan Orang Asli, 2016). Orang Asli merupakan kaum peribumi yang terdapat di Semenanjung Malaysia. Walaupun kebanyakan penempatan mereka didirikan di pinggir dan pendalaman, namun kehidupan masyarakat Orang Asli kini didapati telah mengalami perubahan berbanding 20 tahun yang lalu di mana tahap sosioekonomi mereka kini lebih arus perdana (Mohd Fariz,

2021). Secara umumnya, kebanyakan dari mereka tidak lagi bergantung kepada ekonomi tradisional iaitu mencari hasil hutan semata-mata, malah kini mereka sudah mula memasuki ekonomi industri sekali gus telah meningkatkan taraf hidup mereka (Mustafa, 2008; Mohd Roslan, 2010; Mohd Fariz, 2021). Namun begitu, perubahan tersebut sering kali dijadikan isu perdebatan terutamanya golongan warga emas dalam usaha meningkatkan taraf hidup mereka di samping mengekalkan adat dan kebudayaan tradisi mereka yang semakin terhakis akibat pembangunan tersebut.

Pembangunan juga sering dianggap sebagai satu usaha untuk mencapai kemajuan. Pentakrifan kemajuan juga sering dikaitkan dengan pertumbuhan ekonomi sesebuah masyarakat (Zahid, Asnarulkhadi, Mariani, Jamilah & Hanina Halimatusaadia, 2008). Oleh itu, pembangunan Orang Asli juga sering diukur berdasarkan pencapaian sosioekonominya. Justeru, pelbagai usaha telah dilakukan bagi memastikan pencapaian sosioekonomi Orang Asli dapat dicapai. Secara umumnya, pembangunan masyarakat Orang Asli terdiri daripada dua bentuk iaitu pembangunan khusus dan pembangunan umum. Pembangunan khusus merupakan program pembangunan yang dilaksanakan untuk masyarakat Orang Asli. Ia melibatkan program pembangunan sosial, pembangunan keusahawanan dan juga pembangunan ekonomi. Manakala pembangunan umum pula merujuk kepada program pembangunan yang dilaksanakan secara menyeluruh di peringkat nasional dan telah memberi impak secara langsung kepada masyarakat Orang Asli yang juga merupakan salah satu suku kaum yang terdapat di negara ini. Kita jarang mendengar budaya dijadikan sebagai ukuran dalam pembangunan. Kajian ini memberi

sudut pandang berbeza dengan mengetengahkan budaya sebagai elemen penting dalam kesejahteraan dan pembangunan komuniti.

Dalam melihat pembangunan komuniti, ianya perlu dinilai dalam pelbagai dimensi. Menurut Todaro (1983) dalam Hanisah, Nobaya dan Sharifah Norazizan (2004), pembangunan adalah proses pelbagai dimensi yang melibatkan perubahan-perubahan ke atas struktur masyarakat, sikap dan institusi yang juga melibatkan pertumbuhan ekonomi, pengurangan kadar ketidakadilan dan penghapusan kemiskinan mutlak. Pembangunan juga seharusnya mengambil kira kemajuan yang berlaku ke atas keseluruhan sistem sosial agar ianya bersesuaian dengan keperluan dan kehendak individu dan komuniti yang pelbagai supaya mereka dapat terus hidup dalam keadaan dan suasana yang lebih selesa dan baik dalam meningkatkan kesejahteraan dan kualiti hidup.

Pemahaman umum masyarakat terhadap konsep sebenar kesejahteraan hidup dalam kalangan Orang Asli juga masih lagi samar dan sukar difahami oleh masyarakat umum. Perdebatan mengenai pengukuran kesejahteraan hidup Orang Asli juga menjadi perdebatan dalam ahli sarjana di Malaysia. Pengukuran kesejahteraan secara objektif lazimnya digunakan dalam membincangkan kesejahteraan hidup masyarakat Orang Asli. Pengukuran ekonomi juga seringkali dijadikan asas pengukuran mengenai kualiti hidup masyarakat Orang Asli. Oleh sebab itu, kita sering mendengar mengenai Orang Asli tiada pekerjaan yang tetap, ekonomi tradisional, memiliki pendapatan yang rendah, kadar pengangguran yang amat membimbangkan

serta tahap kemiskinan yang semakin meningkat (Gomes, 2004; Mohd Nur Syufaat, 2015; Mohd Roslan & Asnarulkhadi, 2018). Ini merupakan takrifan biasa golongan pemerintah.

Dalam membincangkan kesejahteraan juga, pelbagai tafsiran di buat untuk memahami kesejahteraan hidup. Kesejahteraan merupakan satu konsep yang meluas digunakan, tetapi belum dapat diertikan dengan jelas dalam konteks sains sosial (Levy & Guttman, 1975; Wan Ibrahim, Ma'rof, Zahid & Abdul Halin, 2009). Kesejahteraan hidup adalah keadaan kualiti hidup yang selamat, sihat dan selesa daripada aspek fizikal, sosial dan psikologi (Smith, Wade, Case, Harwell, Straub, & Summers, 2014). Ada yang melihat kesejahteraan itu sebagai objektif (New Economic Foundation, 2013) dan ada juga yang melihat sebagai subjektif (Sulaiman, Asnarulkhadi, Jeffrey Lawrence, Hayrol Azril & Hamizah, 2015). Sulaiman et al. (2015) menyatakan kesejahteraan subjektif adalah mengukur persepsi individu mengenai pengalaman hidupnya sendiri dan ianya merupakan satu taksiran psikologikal individu tentang kecukupan, kepuasan, kesukaan, keselesaan dan kegembiraan. Manakala kesejahteraan objektif berpaksikan kepada pengiraan kuantitatif seperti pendapatan dan pemilikan (Sulaiman et al., 2015). Manakala, Wan Ibrahim et al. (2009) menyatakan kesejahteraan bermaksud sejauh mana individu mencapai kesempurnaan, kepuasan, kesenangan dan kebaikan dalam memenuhi keperluan hidupnya, sama ada dari segi material ataupun non material, serta sejauh mana individu dapat menghindarkan diri daripada pelbagai masalah yang timbul dalam kehidupannya.

Domain kesejahteraan juga boleh diukur dalam pelbagai perspektif dan ianya tidak hanya berfokus kepada ekonomi semata-mata. Ia boleh melibatkan pelbagai domain pengukuran seperti ekonomi, sosial, pendidikan dan sebagainya seperti dalam Laporan Indeks Kesejahteraan Malaysia (IKHM) (2013). Justeru, dalam tesis ini, pengkaji cuba untuk memahami konsep, indikator dan status kesejahteraan subjektif budaya warga emas Orang Asli. Hal ini kerana pengkaji ingin melihat perubahan yang berlaku ke atas sesebuah komuniti hasil daripada kesan pembangunan yang dijalankan. Kita juga sering melihat sesuatu komuniti itu mundur atau tidak dengan melihat pendapatan, nilai pemilikan dan sebagainya. Namun, kita jarang memberi tanggapan kesejahteraan secara subjektif dengan mengukur persepsi individu mengenai pengalaman hidupnya sendiri terutamanya warga emas dari segi budaya mereka.

Tesis ini juga menggunakan teori interaksi simbolik bagi membincangkan isu ini. Teori interaksi simbolik memberi penekanan dalam memahami tindakan masyarakat dari 'bawah ke atas' dengan memberi fokus kepada proses di peringkat mikro untuk menerangkan tindakan masyarakat (Carter & Fuller, 2015). Jika kita melihat dalam konteks kajian, kesejahteraan subjektif budaya warga emas Orang Asli Jakun banyak memaparkan simbol berdasarkan situasi dan keadaan yang difahami oleh golongan minoriti ini sehingga memberikan makna yang agak berbeza dari sudut pandang arus perdana terhadap kesejahteraan. Walaupun dari mata kasar dan ukuran kesejahteraan secara objektif akan memberi penilaian yang agak berbeza namun pendekatan subjektif ini lebih memudahkan dan *grounded* dari segi tafsiran

terhadap kesejahteraan. Hal ini kerana sudut pandang komuniti ini ianya berkait dengan persepsi nilai yang dipegang oleh mereka serta interaksi sosiobudaya dalam kehidupan mereka.

1.2 Pernyataan Masalah

Malaysia sangat terkenal dengan masyarakat majmuknya yang terdiri daripada pelbagai kaum dan salah satunya ialah Orang Asli. Sebagaimana yang diketahui umum, masyarakat Orang Asli di Malaysia merupakan kumpulan minoriti yang biasanya mendiami sebahagian kawasan pinggir bandar dan pedalaman di Semenanjung Malaysia. Hakikatnya, masyarakat Orang Asli sudah lama mendiami negara ini, malahan dikatakan merekalah penduduk yang terawal wujud di sini. Namun begitu, komuniti ini sering lambat menerima tempas arus pembangunan perdana (Gomes, 2004). Kedudukan Orang Asli bukan hanya lambat menerima pembangunan, tetapi juga majoritinya tergolong dalam kategori miskin; bukan hanya dari segi kewangan tetapi juga terpinggir dari segi pemikiran (Mustafa, 2008). Ini merupakan ukuran biasa yang digunakan dalam memahami kualiti hidup dan kesejahteraan Orang Asli kesan daripada pembangunan.

Oleh kerana penurunan nilai (*devaluation*) dan peminggiran warga emas dalam pembangunan, kebimbangan terhadap kesejahteraan mereka telah sering diperjuangkan di kebanyakan perhimpunan antarabangsa (contohnya The World Summit for Social Development, Millennium Development Goals, Two World Assemblies on Ageing) dan Malaysia telah memasukkan perkara

penting dalam dasar dan perancangan pembangunan negara (contohnya RMK-10, RMK-11, RMK-12, Dasar Kebajikan Masyarakat Negara, Dasar Sosial Negara, Dasar Warga Emas Negara, Dasar Kesihatan Warga Emas Negara). Menurut Pelan Tindakan Antarabangsa Madrid mengenai Warga Emas (2002) dan strategi serantau yang berkaitan, Dasar Warga Emas Negara (2011) mengamalkan pendekatan yang lebih komprehensif untuk kesejahteraan warga emas yang merangkumi domain ekonomi, kesihatan, sosial, rohani dan alam sekitar.

Penyepaduan pelbagai domain mengenai keadaan dan pengalaman warga emas perlu dinilai semula adakah ia sesuai dengan warga emas Orang Asli yang memerlukan pertimbangan sosial yang berbeza. Walaupun, perkembangan pesat negara hari ini juga turut di rasai bagi warga emas Orang Asli. Hal ini kerana kebanyakan warga emas Orang Asli masih tinggal di kawasan pedalaman dan pinggir bandar namun mereka tidak terkecuali dari tempias arus pembangunan yang dilaksanakan. Tidak dinafikan juga masih terdapat warga emas Orang Asli yang masih memiliki kehidupan tradisional di kawasan pedalaman. Kehidupan serba kekurangan dan sederhana dari kaca mata dan ukuran arus perdana tidak semestinya menggambarkan apa yang mereka rasakan. Hal ini kerana, warga emas dalam kalangan Orang Asli masih meneruskan kehidupan di hutan malah mereka lebih selesa tinggal di kawasan pedalaman kerana hutan merupakan sebahagian daripada kehidupan mereka (Mohd Roslan & Asnarulkhadi, 2018).

Jika di teliti dengan data kemiskinan masyarakat Orang Asli menunjukkan bahawa 31.16% jumlah kemiskinan dalam kalangan masyarakat Orang Asli (Jabatan Kemajuan Orang Asli, 2016). Walaupun pelbagai usaha telah dijalankan oleh kerajaan untuk mengintegrasikan mereka dalam sistem kebangsaan dan dalam pembangunan arus perdana negara (Ma'rof & Mohd Taufiq, 2008). Usaha untuk membangunkan komuniti orang Asli dari segi ekonomi, pendidikan, kesihatan, infrastruktur fizikal sedang dan terus dilakukan kerajaan melalui agensi pembangunannya (Mohd Roslan & Asnarulkhadi, 2018). Namun kadar kemiskinan dalam komuniti Orang Asli masih lagi tinggi. Persoalannya, mengapakah kadar kemiskinan ini tinggi dan adakah Orang Asli benar-benar merasakan diri mereka miskin? Pertimbangan yang berbeza wajar diberikan dan diukur dalam kalangan masyarakat Orang Asli melalui konteks kesejahteraan yang berbeza dalam menilai kesejahteraan mereka.

Konsep kesejahteraan bukanlah perkara baru dalam kalangan ahli falsafah kerana sejak zaman Aristotle lagi istilah kesejahteraan telah menjadi sebahagian dalam kehidupan. Menurut Kamus Dewan (Dewan Bahasa dan Pustaka, 2015) mendefinisikan sejahtera sebagai aman dan makmur, senang dan tenteram, terpelihara dari bencana (kesusahan, gangguan, dan lain-lain), dan kesejahteraan sebagai keselamatan, kesenangan (hidup, dan lain-lain), kesentosaan ataupun ketenteraman (jiwa). Kamus The Merriam-Webster (2022) menyatakan kesejahteraan sebagai suatu keadaan yang sihat, suatu keadaan yang merujuk kepada kebahagiaan, kesihatan, kemakmuran atau kekayaan. Disebabkan kesejahteraan adalah suatu konsep yang luas dan

abstrak maka konsep ini sukar untuk diukur. Konsep ini boleh membawa erti yang berbeza-beza di antara individu dengan individu yang lain (Ruggeri, Garcia-Garzon, Maguire, Matz & Huppert, 2020); Wan Ibrahim et al., 2009). Ada yang mendefinisikan konsep kesejahteraan sebagai sejauh mana kebahagiaan diperolehi dan sejauh mana tujuan kehidupan telah tercapai (Shin & Johnson, 1978; Milbrath, 1980; Wan Ibrahim et al., 2009).

Mohd Fariz, Mohd Roslan & Sarjit (2021) menyatakan kesejahteraan sebagai tahap kualiti hidup iaitu sejauh mana individu mencapai kepuasan dan kesenangan serta sejauh mana individu dapat menghindarkan diri daripada pelbagai kesengsaraan yang mungkin timbul dalam hidupnya. Sulaiman et al. (2015) menyatakan kesejahteraan subjektif adalah mengukur persepsi individu mengenai pengalaman hidupnya sendiri dan ianya merupakan satu taksiran psikologikal individu tentang kecukupan, kepuasan, kesukaan, keselesaan dan kegembiraan. Namun kajian ini akan memberi fokus kepada kesejahteraan subjektif budaya yang dilihat lebih dekat dengan komuniti Orang Asli yang kaya dengan budaya dan adat resam. Oleh yang demikian, penting untuk memahami konsep kesejahteraan subjektif budaya warga emas Orang Asli kerana mereka mempunyai pengalaman dan persepsi tersendiri serta sudut pandang sendiri mengenai kesejahteraan. Ianya juga terkait dengan konteks sosiobudaya dan nilai yang dipegang oleh warga emas Orang Asli itu sendiri.

Selain, itu isu pengukuran kesejahteraan sebelum ini hanya menggunakan penunjuk objektif yang mempunyai kelemahan dan tidak komprehensif.

Kahneman, Diener, dan Schwartz (1999) mencadangkan bahawa kesejahteraan harus merangkumi penilaian subjektif manusia terhadap emosi dan kualiti hidupnya. Oleh itu, Sulaiman et al. (2015) menyatakan bahawa keseluruhan indeks kesejahteraan harus merangkumi dimensi objektif dan subjektif. Terdapat juga pandangan yang lebih holistik tentang kesejahteraan telah mendapat perhatian dalam bidang perkhidmatan manusia, termasuk kerja sosial, perubatan, dan psikologi. Perkembangan konsep kesejahteraan yang holistik, yang berkembang di luar pengertian *reductionist*, *dualist*, dan *individualist* yang mengambil kira pelbagai perkara seperti agama dan tradisi yang menekankan perspektif holistik dalam menggabungkan pendekatan barat dan timur. Untuk itu, terdapat dua perubahan yang ketara dalam penyelidikan mengenai kesejahteraan (Celia et al., 2014): Pertama, penekanan terhadap hubungan badan, minda dan semangat (spirit) yang tidak bergantung hanya kepada satu domain sahaja (sama ada fizikal, emosi, atau rohani). Kedua, kerohanian semakin dibezakan dari keagamaan, dan dilihat sebagai nilai-nilai asas, kepercayaan, dan makna hidup. Oleh itu, Celia et al. (2014) telah membangunkan Skala Kesejahteraan Holistik berdasarkan konsep kesengsaraan dan ketenangan, dua faktor utama yang mempengaruhi kesejahteraan holistik seseorang. Nilai dan kepercayaan ini sudah pastinya berbeza terutamanya warga emas Orang Asli yang memiliki nilai dan kepercayaan yang tinggi terhadap budaya mereka dan alam semula jadi.

Indeks Kesejahteraan Negara yang ada hanya mengambil kira dimensi objektif iaitu melalui petunjuk ekonomi dan bukan ekonomi. Banyak kritikan telah dikemukakan ke atas kesahihan kesejahteraan dengan hanya menggunakan

dimensi objektif untuk mengukur kesejahteraan masyarakat kerana kajian mendapati bahawa kepuasan hidup adalah bersifat subjektif dan berkait rapat dengan kesejahteraan individu (Western & Tomaszewski, 2016). Banyak kajian melihat kesejahteraan hidup Orang Asli berdasarkan ukuran objektif dan ekonomi dengan mengambil kira ukuran pendapatan dan pekerjaan mereka. Ukuran subjektif melalui pandangan komuniti agak kurang diberi perhatian. Menurut Siti Nadira, Rosmadi, & Jamilah (2015) pentingnya untuk melihat kesejahteraan hidup berdasarkan kepada skop yang lebih kecil iaitu di peringkat komuniti. Hal ini penting bagi memastikan konsep kesejahteraan diukur mengikut aspirasi sebenar komuniti tersebut. Domain kesejahteraan juga boleh diukur dalam pelbagai perspektif. Namun kajian ini, domain kesejahteraan itu merujuk kepada kesejahteraan subjektif budaya. Oleh yang demikian, penting untuk memahami indikator kesejahteraan subjektif budaya warga emas Orang Asli kerana mereka mempunyai pengalaman dan persepsi tersendiri serta sudut pandang sendiri mengenai kesejahteraan. Ianya juga terkait dengan konteks sosiobudaya dan nilai yang dipegang oleh warga emas Orang Asli itu sendiri.

Kesejahteraan hidup subjektif dalam kalangan komuniti warga emas Orang Asli Jakun dilihat penting kerana beberapa sebab iaitu: (i) komuniti ini terdedah dengan kepesatan pembangunan di sekelilingnya; (ii) komuniti ini masih lagi terikat dengan nilai dan sosiobudaya mereka; dan (iii) komuniti ini tidak terlepas dengan pengisian pembangunan yang diberikan oleh pemegang taruh (*stakeholder*). Oleh yang demikian, komuniti ini sangat terdedah dengan perubahan sosial. Oleh itu, pengukuran kesejahteraan subjektif budaya dilihat

penting untuk dinilai dari segi konsep, indikator dan status mengikut pandangan komuniti itu sendiri. Menurut Madeline & Junaenah (2004) mendapati penggunaan indeks pengukuran kesejahteraan hidup yang mengambil kira pemahaman, pengetahuan tentang keperluan dan aspirasi sebenar komuniti dilihat kurang menjadi tumpuan kajian. Justeru, kesannya banyak pembangunan yang dilaksanakan menemui kegagalan disebabkan ianya tidak mengambil kira konteks dan aspirasi komuniti itu sendiri (Novel, Mohammad Reevany & Salfarina, 2011; Madeline & Junaenah, 2004).

Taraf hidup masyarakat Orang Asli secara umumnya telah mengalami banyak perubahan ke arah yang lebih baik terutamanya dalam kalangan mereka yang tinggal di kawasan pinggir bandar atau berdekatan dengan perkampungan Melayu dan kaum-kaum majoriti yang lain. Begitu juga komuniti Orang Asli Jakun yang penempatannya berdekatan dengan komuniti majoriti. Sudah pasti sosialisasi dan interaksi sosial ini mengubah landskap hidup mereka sehingga memberi kesan kepada kesejahteraan hidup subjektif mereka. Perubahan pesat yang berlaku di sekeliling perkampungan Orang Asli menyebabkan golongan minoriti ini terpaksa menyesuaikan diri dengan perkembangan dari segi persekitaran sosial dan budaya mereka (Mohamed Yusuf, 2002). Justeru adakah corak kehidupan mereka turut berubah terutamanya golongan komuniti warga emas? Persoalan ini penting dalam menggambarkan situasi kesejahteraan subjektif hidup mereka kesan terhadap pembangunan komuniti mereka. Penyepaduan pelbagai domain mengenai keadaan dan pengalaman warga emas perlu dinilai semula adakah ia sesuai dengan warga emas Orang Asli yang memerlukan pertimbangan sosial yang berbeza.

Berdasarkan perbincangan permasalahan yang timbul, kajian ini akan cuba menjawab persoalan berikut:

1. Apakah pandangan komuniti warga emas Orang Asli Jakun tentang konsep kesejahteraan subjektif budaya?
2. Apakah indikator kesejahteraan subjektif budaya warga emas Orang Asli Jakun?
3. Bagaimanakah status kesejahteraan subjektif budaya komuniti warga emas Orang Asli Jakun?

1.3 Objektif Kajian

Objektif Umum:

Objektif kajian ini adalah untuk meneroka kesejahteraan subjektif budaya dalam kalangan komuniti warga emas Orang Asli Jakun.

Objektif Khusus:

1. Menjelaskan konsep kesejahteraan subjektif budaya dalam kalangan komuniti warga emas Orang Asli Jakun.
2. Mengenal pasti indikator kesejahteraan subjektif budaya dalam kalangan komuniti warga emas Orang Asli Jakun.
3. Membincangkan status kesejahteraan subjektif budaya dalam kalangan komuniti warga emas Orang Asli Jakun.

1.4 Kepentingan Kajian

Kepentingan kajian berkait dengan sumbangan yang boleh diberikan oleh kajian (Othman, 2007) dan kepentingan kajian juga membincangkan sumbangan kajian kepada teori, polisi, amalan, isu-isu sosial dan tindakan (Marshall & Rossman, 1999). Atas dasar inilah kajian ini bertujuan meneroka

kesejahteraan subjektif budaya dalam kalangan warga emas Orang Asli Jakun. Kajian ini juga memperlihatkan status semasa kesejahteraan subjektif budaya warga emas Orang Asli Jakun hari ini. Oleh itu, kajian ini berupaya meningkatkan kesedaran pihak bertanggungjawab dalam menjaga kebajikan warga emas Orang Asli Jakun dalam merencana pembangunan mereka dengan mengambil kira perspektif kesejahteraan subjektif. Selain itu, kajian ini penting dalam memberikan fahaman tentang konsep dan indikator kesejahteraan subjektif budaya dalam kalangan komuniti warga emas Orang Asli Jakun. Ianya boleh dijadikan gambaran awal mengenai perspektif mereka tentang kesejahteraan hidup.

Pembangunan masyarakat Orang Asli merupakan proses yang sedang dan akan terus berlaku. Semenjak Malaysia mencapai kemerdekaannya, pelbagai projek dan program telah dijalankan oleh pihak kerajaan untuk membantu masyarakat Orang Asli di negara ini. Pihak kerajaan telah membelanjakan berjuta-juta ringgit untuk memastikan hasrat dan tujuan untuk membebaskan masyarakat Orang Asli daripada belenggu kemiskinan tercapai. Walaupun fenomena kemiskinan di negara ini telah menurun, bilangan golongan miskin dalam kalangan Orang Asli masih lagi tinggi jika dibandingkan dengan masyarakat arus perdana. Pada 2019, insiden kemiskinan di kalangan Orang Asli adalah kira-kira 33.6 peratus (Astro Awani, 2021). Salah satu punca mengapa dan kenapa keadaan sebegini berlaku adalah disebabkan kegagalan dan kurangnya keberkesanan dasar dan strategi pembangunan komuniti ataupun desa yang dilaksanakan. Oleh yang demikian, kajian ini dapat membantu memahami konsep kesejahteraan subjektif budaya yang

bukannya melihat kepada fizikal dan materialistik semata-mata, malah memberi penekanan kepada pemahaman pengetahuan tentang keperluan dan aspirasi sebenar komuniti dalam kesejahteraan subjektif mereka terutamanya dalam konteks budaya.

Dapatan kajian juga diharapkan dapat memberikan sumbangan ilmu pengetahuan kepada pelbagai pihak, terutamanya kepada pihak kerajaan, Jabatan Kemajuan Orang Asli (JAKOA), masyarakat Orang Asli dan masyarakat umum. Kajian ini penting dalam meneliti kedudukan masyarakat minoriti Orang Asli serta memberikan serba sedikit gambaran tentang tahap kualiti hidup komuniti warga emas Orang Asli kesan daripada pembangunan yang berlaku. Maklumat yang telah diperolehi dapat membantu dalam perancangan, pelaksanaan serta dapat memperbaiki beberapa kelemahan yang berlaku. Selain itu, kajian ini juga penting untuk digunakan oleh pengkaji-pengkaji pada masa akan datang. Hasil yang diperolehi daripada kajian ini dapat digunakan sebaik mungkin oleh pengkaji baharu untuk mencari hasil yang lebih baik. Seterusnya, ia akan dapat dikembangkan seiring dengan peredaran waktu.

1.5 Definisi Konsep

Orang Asli

Konseptual: Akta 134 dalam Perlembagaan Malaysia juga ada menerangkan siapakah Orang Asli. Dalam Fasal 3(i) Akta 134 diungkapkan takrifan tentang siapakah yang dianggap sebagai Orang Asli di sisi undang-undang. Kesemua

bahagian Fasal 3(i) a, b dan c menegaskan bahawa Orang Asli itu hanya boleh dianggap sebagai Orang Asli selagi seseorang itu bercakap dalam bahasa Orang Asli, mengikut cara hidup Orang Asli, adat dan kepercayaan Orang Asli. (Hasan, 2000).

Operasional: Dalam kajian ini, Orang Asli merujuk kepada komuniti warga emas Orang Asli Jakun, Rompin, Pahang. Orang Asli Jakun adalah di bawah kumpulan etnik Melayu-Proto.

Warga Emas

Konseptual: Warga emas merujuk kepada individu yang berumur 60 tahun dan ke atas seperti yang diterima pakai dalam United Nations World Assembly on Ageing di Vienna (United Nation, 1982) dan dalam kalangan negara-negara ASEAN. Sambutan Hari Warga Emas Kebangsaan diadakan pada 1hb Oktober pada tiap-tiap tahun sesuai dengan pengistiharan Bangsa-Bangsa Bersatu melalui Resolusi No. 45 / 106 yang telah menetapkan 1 Oktober sebagai Hari Warga Emas Antarabangsa (United Nation, 1982).

Operasional: Dalam kajian ini, takrifan 'warga emas' adalah mereka yang berusia 60 tahun ke atas seperti yang terkandung dalam Dasar Warga Emas Negara dan Kerajaan Malaysia juga telah mengisytiharkan 1 Oktober setiap tahun mulai 1992 sebagai hari Warga Emas (Jabatan Kebajikan Masyarakat, 2017). Warga emas yang terlibat dalam kajian ini adalah warga emas Orang Asli Jakun yang berumur 60 tahun ke atas.

Kesejahteraan Subjektif Budaya

Konseptual: Kesejahteraan hidup subjektif adalah keadaan kualiti hidup yang selamat, sihat dan selesa daripada aspek fizikal, sosial dan psikologi (Smith et al., 2014). Kesejahteraan hidup subjektif dilihat dari segi kecukupan, kepuasan, kesukaan, keselesaan dan kegembiraan serta mengambil kira aspek sosial dan budaya (Sulaiman et al., 2015). Kesejahteraan subjektif budaya merupakan satu konsep yang menerangkan tentang kehidupan yang dinikmati oleh masyarakat dan individu melalui penyertaan dalam rekreasi, aktiviti kreatif dan kebudayaan serta kebebasan untuk mengekalkan, mentafsir dan mengekspresikan seni, sejarah, warisan dan tradisi mereka (Ministry for Culture & Heritage New Zealand, 2002)

Operasional: Dalam kajian ini, kesejahteraan hidup merujuk kepada kesejahteraan hidup subjektif yang mengukur persepsi individu mengenai pengalaman hidupnya sendiri terhadap dimensi budaya. Ia merupakan satu taksiran persepsi dan pengalaman hidup individu tentang kecukupan, kepuasan, kesukaan, keselesaan dan kegembiraan ke atas beberapa indikator budaya.

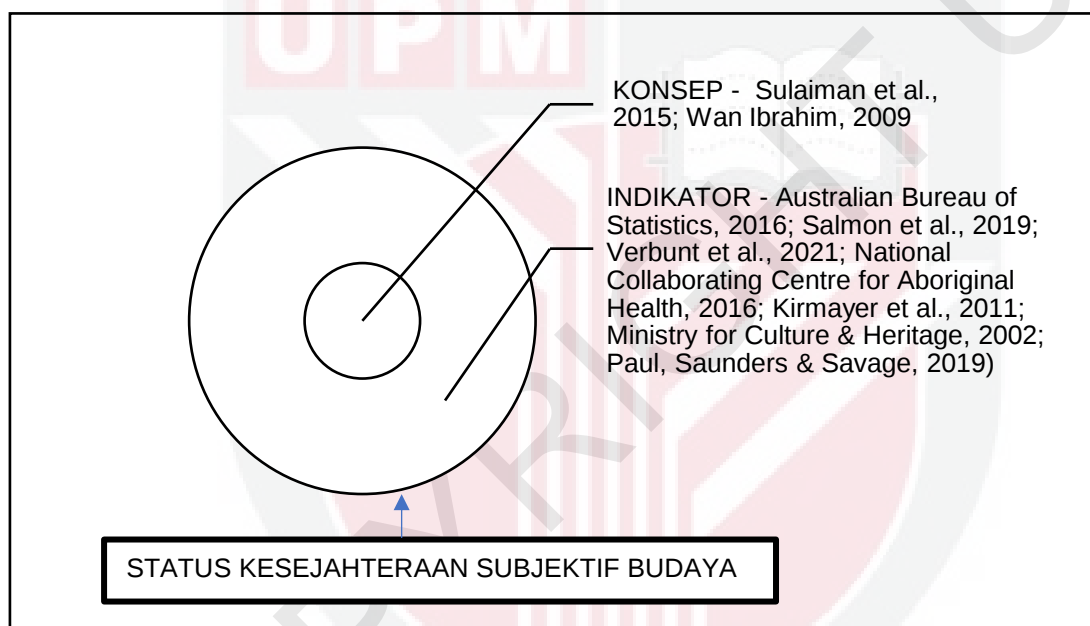
1.6 Kerangka Konseptual

Dalam membincangkan konsep kesejahteraan hidup, pelbagai tafsiran dibuat untuk memahami kesejahteraan hidup. Ada yang melihat kesejahteraan hidup dari sudut objektif (New Economic Foundation, 2013) dan ada juga yang melihat dari sudut subjektif (Sulaiman et al., 2015). Pengukuran kesejahteraan

hidup tidak boleh berorientasikan elemen objektif semata-mata, tetapi perlu mengambil kira elemen subjektif. Kefahaman kesejahteraan hidup subjektif dapat memberi gambaran yang holistik tentang status kesejahteraan hidup masyarakat kerana ianya mengambil kira aspek pengalaman peribadi individu mengenai kehidupan. Menurut Sulaiman et al. (2015), kesejahteraan subjektif mengukur persepsi individu mengenai pengalaman hidupnya sendiri terhadap pelbagai dimensi kehidupan. Ia merupakan satu taksiran individu tentang kecukupan, kepuasan, kesukaan, keselesaan dan kegembiraan ke atas beberapa dimensi kehidupan. Kerangka konseptual kajian ini mengambil kira pendekatan dan pandangan yang diberikan oleh Sulaiman et al. (2015) dan Wan Ibrahim et al. (2009) bagi mentafsir kesejahteraan hidup subjektif. Oleh yang demikian, dalam konteks kajian ini, penting untuk memahami konsep, indikator, dan status kesejahteraan hidup subjektif menurut pandangan dan kaca mata warga emas Orang Asli Jakun melalui pengalaman peribadi mereka dalam melihat dimensi budaya mereka. Hal ini kerana warga emas Orang Asli sangat berkait dengan konteks pemikiran, nilai dan *worldview* mereka. Rajah 1.1 menerangkan dengan lebih lanjut akan konsep kajian ini.

Daripada konsep kesejahteraan subjektif budaya, indikator kesejahteraan hidup subjektif di kenal pasti. Kerangka konseptual indikator kesejahteraan budaya berpandukan idea awal yang dikemukakan oleh pelopor kesejahteraan budaya Aboriginal People dan Torres Strait Islander di Australia (Australian Bureau of Statistics, 2016; Salmon et al., 2019; Verbunt et al., 2021), First Nations, Metis dan Inuit di Kanada (National Collaborating Centre for Aboriginal Health, 2016; Kirmayer et al., 2011) dan Maori di New Zealand

(Ministry for Culture & Heritage, 2002; Paul, Saunders & Savage, 2019). Kesemua model ini mempunyai indikator tersendiri dalam mengukur kesejahteraan budaya masyarakat peribumi. Indikator ini bersifat grounded kerana ianya dibina berdasarkan kepada masyarakat peribumi itu sendiri. Oleh yang demikian, kajian ini juga mengenal pasti indikator kesejahteraan subjektif budaya warga emas Orang Asli Jakun dan menilai status kesejahteraan subjektif budaya mereka.



Rajah 1.1: Kerangka Konseptual

1.7 Limitasi dan Skop Kajian

Kajian ini mempunyai beberapa limitasi dan skop kajian. Pertama dari segi metodologi. Kajian ini dijalankan ke atas komuniti warga emas Orang Asli Jakun yang tinggal di daerah Rompin sahaja. Justeru, dapatan ini tidak boleh digeneralisasikan. Setiap etnik dalam kalangan masyarakat Orang Asli mungkin berbeza. Penelitian kepada etnik lain boleh di buat berdasarkan asas

dapatan kajian untuk penambahbaikan konsep yang diutarakan dalam tesis ini. Selain itu, pemilihan lokasi di buat setelah mengambil kira faktor kedudukan kampung Orang Asli tersebut. Lokasi ini dipilih adalah kerana penempatan di daerah Rompin ini merupakan sebuah kawasan yang sedang pesat membangun dengan pertumbuhan pesat kawasan perindustrian. Justeru, ia sesuai untuk melihat dan menilai sejauh mana kesejahteraan hidup subjektif dalam kalangan komuniti warga emas Orang Asli Jakun ini. Komuniti Orang Asli yang terlibat ialah individu yang merupakan warga emas yang berumur 60 tahun ke atas sahaja. Oleh itu dapatan ini hanya berfokus kepada kohort umur ini sahaja. Kajian ini juga hanya menggunakan kualitatif dan konsep yang dikemukakan adalah terbatas. Kajian secara kuantitatif boleh dilaksanakan bagi pengesahan konsep yang diutarakan dalam kajian ini.

Kedua, kajian ini memberi fokus kepada kesejahteraan subjektif budaya yang mengambil kira sosiobudaya dan nilai mereka. Walaupun terdapat banyak lagi domain dalam kesejahteraan hidup, namun kajian ini hanya memberikan fokus kepada domain kesejahteraan subjektif budaya sahaja mengikut indikator yang telah dikenal pasti ketika kajian ini lakukan. Di masa akan datang indikator-indikator lain mungkin akan bertambah mengikut keadaan semasa dan perubahan yang berlaku. Oleh itu, perubahan yang berlaku dalam komuniti ini sangat sesuai untuk diteliti dan dianalisis semula pada masa akan datang. Pun begitu, kesan daripada hambatan dan tempas pembangunan dan persekitarannya hari ini jelas memberikan gambaran mengenai status kesejahteraan subjektif budaya komuniti warga emas Orang Asli Jakun. Mungkin di kawasan pendalaman komuniti Orang Asli mempunyai konsep dan

indikator yang berbeza dengan konsep dan indikator kesejahteraan budaya yang dikemukakan oleh kajian ini. Namun, inilah limitasi kajian ini yang hanya tertumpu kepada komuniti warga emas Orang Asli Jakun sahaja.

Ketiga, menemu bual komuniti warga emas Orang Asli sangat mencabar dari segi memahami lenggok bahasa dan maksud yang ingin disampaikan oleh informan. Pengkaji mengambil masa hampir 1 tahun melaksanakan kerja lapangan dan menemu bual informan yang terlibat. Perjumpaan bersama informan dilaksanakan lebih daripada sekali. Rakaman temu bual juga diterjemahkan dan ditinjau beberapa kali untuk mendapatkan maklumat yang paling tepat. Sekatan masuk ke kampung Orang Asli di sebabkan pandemik COVID-19 juga menjadi cabaran kepada pengkaji dalam melaksanakan kajian ini. Pengkaji cuba untuk meminimumkan sebaik mungkin pengaruh pandemik dan pengaruh nilai penyelidik sebagai orang luar dalam meneroka kesejahteraan hidup subjektif warga emas Orang Asli Jakun ini supaya dapatan kajian yang diperolehi bebas nilai dan keadaan semasa dalam mempengaruhi kesejahteraan mereka.

1.8 Rumusan

Kebanyakan kajian kesejahteraan hidup tertumpu kepada golongan majoriti, namun golongan minoriti dan kohort umur warga emas agak kurang diberikan perhatian. Kesejahteraan subjektif budaya warga emas Orang Asli Jakun memberikan pemahaman yang berbeza dalam memahami konteks perubahan yang berlaku dalam kalangan komuniti warga emas Orang Asli Jakun

khususnya. Pembangunan komuniti bukan sahaja dinilai dalam bentuk kemajuan fizikal, namun pembangunan dalaman komuniti juga adalah penting dalam mencorak pembangunan komuniti setempat terutamanya kesejahteraan budaya. Oleh itu, kajian ini sangat berguna dalam memahami konteks Orang Asli melalui kefahaman secara kualitatif secara mendalam dan menelusuri isu sebenar yang di alami oleh komuniti warga emas Orang Asli terhadap status kesejahteraan budaya mereka.



RUJUKAN

- Abbott, A. (1997) Of time and space: The contemporary relevance of the Chicago school. *Social Forces*, 75(4), 1149–1182.
- Abdul Rasid, A. R. & Norzella, B. (2018). Pembelajaran Dalam Kalangan Orang Asli Jakun Kampung Peta Menerusi Pembangunan Ekopelancongan. *Multidisciplinary Research in Education*, (S), 1-9.
- Abercrombie, B., Hill, S & Turner, B. (2000). *The Penguin Dictionary of Sociology* (4th ed.). United Kingdom: Penguin.
- Ahmad Mahdzan, A. (2002). *Kaedah penyelidikan sosioekonomi*. Kuala Lumpur: Dewan Bahasa dan Pustaka.
- Ahmad Nahri, M. N. (2021). *Community capacity building towards a sustainable community-based ecotourism development: a case study on Orang Asli Hulu (Jakun) In Kampung Selai, Bekok, Johor, Malaysia* (Mater thesis). Batu Pahat: Universiti Tun Hussien Onn Malaysia.
- Aizzat, M. N., Intan, O. & Zainal, A. A. (2006). *Pengantar Pengurusan*. Kuala Lumpur: Utusan Publications & Distributors Sdn. Bhd.
- Ajibade, A., Hook, J. N., Utsey, S. O., Davis, D. E. & Van Tongeren, D. R. (2016). Racial/ethnic identity, religious commitment, and wellbeing in African Americans. *Journal Black Psychology*, 42, 244–58.
- Aksana, N., Kisaca, B., Aydina, M. & Demirbukan, S. (2009). Symbolic interaction theory. *Procedia Social and Behavioral Sciences*, 1, 902–904.
- Ali, M. (2002). Singapore's Seletar, Orang Kallang and Orang Selat: The Last Settlements. In G. Benjamin & C. Chou (Eds.), *Tribal Communities in the Malay World: Historical, Cultural and Social Perspectives*. Singapore: ISEAS Publishing.
- Ali, T., Buergelt, P. T., Maypilama, E. L., Paton, D., Smith, J. A., & Jehan, N. (2021): Synergy of systems theory and symbolic interactionism: a passageway for non-Indigenous researchers that facilitates better understanding Indigenous worldviews and knowledges. *International Journal of Social Research Methodology*, 25(3), 1-16.
- Alizah, A., Rohani, J. & Ahmad Nawawi, Y. (2020). The implementation of aboriginal people Act 1954 (Act 134) and customary law in the appointment of Tok Batin Kaum Jakun in Bekok, Segamat. *Gading Journal for Social Sciences*, 23(1), 24-32.
- Amir, A. & Hamid, M. I. (2014). The Influence of Environmental Adaptation on Orang Seletar Cultures. *7th International Seminar on Ecology, Human Habitat and Environmental Change in The Malay World*, Riau, Indonesia, 19-20 August 2014.

- Amir, A. & Hamid, M. I. (2012). Masyarakat Awal Maritim Kuala Selinsing dan Orang Seletar: Satu Perbandingan. *Jurnal Arkeologi Malaysia*, 25, 84-103.
- Amir, A., Hamid, M. I., & Mokhtar, S. (2018). Struktur Sosial Orang Seletar di Johor Dari Perspektif Etnografi. *Jurnal Persatuan Muzium Malaysia*, 37, 67-84.
- Anderson, G., Anderson, G. J., & Arsenault, N. (1998). *Fundamentals of educational research*. United Kingdom: Psychology Press.
- Andrade, N. S., Jones, M., Frazier, S. M., Percy, C., Flores, M. & Bauer, U. E. (2019). Tribal Practices for Wellness in Indian Country. *Preventing chronic disease*, 16, 1-4.
- Ariffin, N. (1979). *A Brief Introduction to the Orang Seletar of the Johor Coast with Special Reference to Kampung Simpang Arang*. Pulau Pinang: Universiti Sains Malaysia.
- Arts Council of New Zealand. (2019). *Cultural well-being Te oranga a-ahurea: Discussion starter*. Wellington: Arts Council of New Zealand.
- Asnarulkhadi, A. S. (2003). *Pengenalan Pembangunan komuniti*. Serdang: Selangor.
- Astro Awani, (2021). *RMK-12: Kesejahteraan masyarakat Orang Asli dipertingkatkan*. Diambil daripada <https://www.astroawani.com/berita-malaysia/rmk12-kesejahteraan-masyarakat-orang-asli-dipertingkatkan-mustapa-309938>
- Auger, M. D. (2019). We need to not be footnotes anymore': Understanding Métis people's experiences with mental health and wellness in British Columbia, Canada. *Public Health*, 176, 92–97.
- Australian Bureau of Statistics. (2016). National Aboriginal and Torres Strait Islander Social Survey. User Guide, 2014-15.
- Australian Law Reform Commission. (2003). *Legal Definition of Aboriginality, The Protection of Human Genetic Information in Australia (ALRC Report 96)*. Australia: Australian Law Reform Commission
- Australian Institute of Health and Welfare. (2014). *Determinants of Wellbeing for Indigenous Australians*. Canberra: Australian Institute of Health and Welfare.
- Azimah, Z. (2005). *Urbanisasi dan Pembangunan Bandar*, Blog Penyelidikan Banjir di Kota Tinggi, Johor. Universiti Kebangsaan Malaysia.
- Azizah, M. Y., Jamal, A. & Roslina, K. (2014). Kesejahteraan Hidup Subjektif: Pengaruh Elemen Ekonomi dan Bukan Ekonomi. *Persidangan Kebangsaan Ekonomi Malaysia ke-9 (PERKEM ke-9) Urus Tadbir*

Ekonomi yang Adil: Ke Arah Ekonomi Berpendapatan Tinggi. Kuala Terengganu, Terengganu, 17 – 19 Oktober 2014.

- Barton, J. Emery, M., Flood, R. & Selsky, J. W. (2004) A maturing of systems thinking? Evidence from three perspectives. *Systemic Practice and Action Research*, 17(1), 3–12.
- Baskin, C. & Davey, C. J. (2014). Grannies, Elders, and Friends: Aging Aboriginal Women in Toronto. *Journal of Gerontological Social Work*, 58, 46–65.
- Batten, T. R. (1957). *Communities and their development*. London: Oxford University Press.
- Baumgartner, T. A., & Hensley, L. D. (2006). *Conducting and Reading Research in Health and Human Performance (4th ed.)*. Boston: McGraw-Hill.
- Benjamin, G. (2002). On Being Tribal In The Malay World. In G. Benjamin & C. Chou (Eds.), *Tribal Communities in the Malay World: Historical, Cultural and Social Perspectives*. Singapore: Institute of Southeast Asian Studies.
- Bernard, R. H. (2012). *Social research methods: Qualitative and quantitative approaches (2nd ed.)*. Thousand Oaks, CA: Sage
- Berg, B. L. (2007). *Qualitative Research Methods for The Social Sciences (6th Edition)*. USA: Allyn & Bacon.
- Berks, F., & Berks, M. K. (2009). Ecological complexity, fuzzy logic, and holism in Indigenous knowledge. *Futures*, 41 (1), 6–12.
- Berry, J. W. (1999). Aboriginal cultural identity. *Canada Journal Native Studies*, 1, 1-36.
- Bevir, M. & Rhodes, R. A. W. (2002). Interpretive Theory. In D. Marsh & G. Stoker (Eds.) *Theory and Methods in Political Science (2th Ed.)*. United Kingdom: Palgrave Macmillan.
- Blackwell, R. D., Miniard, P. W. & Engel, J. F. (2006). *Consumer Behavior (10th ed.)*. USA: Thomson South-Western.
- Blumer, H. (1969) *Symbolic Interactionism: Perspective and Method*. Berkeley: University of California Press.
- Biddle, N. (2014). Measuring and analysing the wellbeing of Australia's Indigenous population. *Social Indicators Research*, 116, 713–729.
- Biddle, N. & Crawford, H. (2017). *Indigenous participation in arts and cultural expression, and the relationship with wellbeing: results from the 2014–15 National Aboriginal and Torres Strait Islander Social Survey*. Canberra:

- Biddle, N. & Swee, H. (2012). The relationship between wellbeing and Indigenous land, language and culture in Australia. *Australian Geographer*, 43(3), 215–232.
- Bilton, T., Bonnet, K., Jones, P., Skinner, D., Stanworth, M. & Webster, A. (1996). *Introductory Sociology (3th ed.)*. London: Macmillan Press.
- Bond, C. & Brough, M. (2007). The Meaning of Culture within Public Health Practice: Implications for the Study of Aboriginal and Torres Strait Islander Health. Dalam I. Anderson, F. Baum & M. Bentley (Eds), *Beyond Band-aids: Exploring the Underlying Social Determinants of Aboriginal Health*. Casuarina: Cooperative Research Centre for Aboriginal Health.
- Boo, M. C. (2018). *Income and Subjective Well-Being in Malaysia (PhD Thesis)*. Penang: Universiti Sains Malaysia.
- Boo, M.C., Yen, S. H. & Lim, H. E. (2016). A note on happiness and life satisfaction in Malaysia. *Malaysian Journal of Economic Studies*, 53, 261–277
- Bourke, S., Wright, A., Guthrie, J., Russell, L., Dunbar, T. & Lovett, R. (2018). Evidence review of indigenous culture for health and wellbeing. *The International Journal of Health Wellness and Society*, 8(4), 11-27.
- Bourke, S. C., Chapman, J., Jones, R., Brinckley, M., Thurber, K. A., Calabria, B., Doery, K., Olsen, A. & Lovett, R. (2022). Developing Aboriginal and Torres Strait Islander cultural indicators: an overview from Mayi Kuwayu, the National Study of Aboriginal and Torres Strait Islander Wellbeing. *International Journal Equity of Health*, 21(109), 1-13.
- Browne-Gott, H. (2020). *Exploring the relationship between culture and well-being*. Cardiff: Welsh Government.
- Burn, B. R. (2000). *Introduction to Research Methods*. London: Sage Publication.
- Burrell, G. & Morgan, G. (1979). *Sociological Paradigms and Organisational Analysis: Elements of the Sociology of Corporate Life*. London: Routledge.
- Busija, L., Cinelli, R., Toombs, M. R., Easton, C., Hampton, R., Holdsworth, K., Macleod, A., Nicholson, C. G., Nasir, B. F., Sanders, K. M. & McCabe, M. P. (2018). The role of Elders in the well-being of a contemporary Australian Indigenous community. *Gerontologist*, 60(3), 1–12.
- Butler, T. L., Anderson, K., Garvey, G., Cunningham, J., Ratcliffe, J., Tong, A., Whop, L. J., Cass, A., Dickson, M. & Howard, K. (2019). Aboriginal and Torres Strait islander people's domains of well-being: a comprehensive literature review. *Social science & medicine*, 233, 138-157.

- Cai, Y. (2022). Indigenous interpretations and engagement of China's Belt and Road initiative in Peninsular Malaysia. *Singapore Journal of Tropical Geography*, 43(3), 1-16.
- Cameron, J. (2010). Focusing on the focus group. *Qualitative research methods in human geography*, 3, 152-172.
- Carter, M. J., & Fuller, C. (2015). Symbolic interactionism. *Sociopedia.isa*, 1(1), 1-17.
- Carey, I. (1976). *Orang Asli: The Aboriginal Tribes of Peninsular Malaysia*. Kuala Lumpur: Oxford University Press.
- Carlsson, I., Frederiksen, S. O. & Gottfries, C. G. (2002). Quality of life and standard of living in a randomly selected group of psychiatrically disabled people in Sweden 2 year after a psychiatry reform. *Eur. Psychiatry*, 17, 179-187.
- Cappellen, P. V., Toth-Gauthier, M., Saroglou, V. & Fredrickson, B. L. (2016). Religion and Well-being: The Mediating Role of Positive Emotions. *Journal of Happiness Studies*, 17, 485-505.
- Castleden, H., Bennett, E., Lewis, D. & Martin, D. (2017). "Put It Near the Indians": Indigenous Perspectives on Pulp Mill Contaminants in Their Traditional Territories (Pictou Landing First Nation, Canada). *Progress in Community Health Partnerships: Research, Education, and Action*, 11(1), 25-33.
- Casey, M., & Krueger, R. (1994). *Focus group interviewing Measurement of food preferences (pp. 77-96)*. New York: Springer.
- Celia, H. Y. C, Timothy, H. Y. C, Pamela, P. Y. L., Mark, J. B., Venus, P. Y. W., Eric, K. T. L., Xiaolu, W., Mo, Y. L., Jessie, S. M. C. & Cecilia, L. W. C. (2014). Rethinking Well-Being in Terms of Affliction and Equanimity: Development of a Holistic Well-Being Scale. *Journal of Ethnic & Cultural Diversity in Social Work*, 23(3-4), 289-308,
- Chan, R. M., Mak, W. W., & Yu, B. C. (2023). Going beyond Mindfulness: How Concentration and Tranquility Commonly Co-Arising with Mindfulness Account for Mental Health. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 20(8), 2-15.
- Chandler, M. & Lalonde, C. E. (1998). Cultural Continuity as a Hedge against Suicide in Canada's First Nations. *Transcultural Psychiatry*, 35(2), 191-219.
- Cheong, P. P. (2016). *Orang Seletar Adaptation to Urbanisation Through Housing in Relation to Sense of Place (Thesis Master)*. Skudai: Universiti Teknologi Malaysia.

- Christiansen, K. Gadhoke, P., Pardilla, M. & Gittelsohn, J. (2019). Work, worksites, and well-being among North American Indian women: A qualitative study. *Ethnicity & Health*, 24(1), 24–43.
- Chilisa, B. (2012). *Indigenous research methodologies*. Sage Publication
- Choudhury, M. (2004). "The Appropriateness of Verstehen as a Theoretical Paradigm: Implications for Whether Being Rational Renders One Imposing Upon Others in Their Social Environment", *Humanomics*, 20(1), 43-47.
- Crabtree, S. A., Parker, J., Parker, I. C., & Parker, M. C. (2018). Development as eradication: The pillage of the Jakun 'people's bank' of Tasik Chini, Pahang, Malaysia. *South East Asia Research*, 26(3), 283-298.
- Creswell, J. R. (2009). *Research design: Qualitative, quantitative and mixed methods approach (3rd ed.)*. London: Sage Publication.
- Creswell, J. W., & Poth, C. N. (2016). *Qualitative Inquiry and Research Design: Choosing Among Five Approaches*. Sage, Thousand Oaks
- Cross, T. (1997). *Relational Worldview in Indian Families*. Portland: National Indian Child Welfare Association.
- Cummins, R., Mellor, D., Stokes, M., & Lau, A. (2009). Measures of subjective well-being in rehabilitation and health assessment. In E. Mpofu & T. Oakland (Eds.), *Applying ICF guidelines (pp. 409–423)*. New York: Springer Publishing.
- Commonwealth of Australia. (2017). *National Strategic Framework for Aboriginal and Torres Strait Islander Peoples' Mental Health and Social and Emotional Well-being 2017-2023*. Canberra: Department of the Prime Minister and Cabinet.
- Corbin, J., & Strauss, A. (2014). *Basics of qualitative research: Techniques and procedures for developing grounded theory*. London: Sage publications.
- Costanza, R., Fisher, B., Ali, S., Beer, C., Bond, L., Boumans, R., Danigelise, N. L., Dickinson, J., Elliott, C., Farley, J., Gayer, D. E., Glenn, L. M., Hudspeth, T., Mahoney, D., McCahill, L., McIntosh, B., Reed, B. Rizvi, S. A. T., Rizzo, D. M., Simpatico, T. & Snapp, R. (2007). Quality of life: An approach integrating opportunities, human needs, and subjective well-being. *Ecological economics*, 61(2-3), 267-276.
- Datta, R. (2018). Traditional storytelling: An effective Indigenous research methodology and its implications for environmental research. *AlterNative*, 14(1), 35–44.
- Davidov, E., Meuleman, B., Billiet, J. & Schmidt, P. (2006). Values and Support for Immigration: A Cross-Country Comparison. *European Sociological Review*, 24(5), 583–599,

- Dawson, S., Manderson, L., & Tallo, V. L. (1993). *A manual for the use of focus groups*. Boston: international Nutrition foundation for developing countries.
- Denzin, N. K. & Lincoln, Y. (2011). 'Introduction: The Discipline and Practice of Qualitative Research'. In N. K. Denzin & Y. Lincoln (eds), *The Sage Handbook of Qualitative Research (4th ed.)*. United State: Sage Publication.
- Diener, E. D., Oishi, S. & Tay, L. (2018). Advances in subjective well-being research. *Nature Human Behaviour*, 2(4), 253–260.
- Diener, E. (1984). Subjective well-being. *Psychological Bulletin*, 95(3), 542–575.
- Diener, E. (1995). A Value Based Index for Measuring National Quality of Life. *Social Indicators Research*, 36, 107-127
- Diener, E., Heintzelman, S. J., Kushlev, K., Tay, L., Wirtz, D., Lutes, L. D., & Oishi, S. (2017). Findings all psychologists should know from the new science on subjective well-being. *Canadian Psychology / Psychologie canadienne*, 58(2), 87–104
- Dimer, L., Dowling, T., Jones, J., Cheetham, C., Thomas, T., Smith, J., McManus, A. & Maiorana, A. J. (2013). Build it and they will come: outcomes from a successful cardiac rehabilitation program at an Aboriginal Medical Service. *Australian health review*, 37(1), 79–82.
- Deutsche Bank Research (2008). *Wellbeing in Germany: its happy region has much in common*. Frankfurt: Deutsche Bank Research.
- Dewan Bahasa dan Pustaka. (2015). *Kamus Dewan edisi ke 4*. Kuala Lumpur: Dewan Bahasa dan Pustaka.
- Dilshad, R. M. & Latif, M. I. (2022). Focus Group Interview as a Tool for Qualitative Research: An Analysis. *Pakistan Journal of Social Sciences*, 33(1), 191-198.
- Dobbie, A., Rhodes, M., Tysinger, J. W. & Freeman, J. (2004). Using a Modified Nominal Group Technique as a curriculum evaluation tool. *Family Medicine*, 36(6), 402-406.
- Dudwick, N., Kuehnast, K., Jones, V. N., & Woolcock, M. (2006). *Analyzing social capital in context: A guide to using qualitative methods and data*. Washington: World Bank Group
- Dudgeon, P., Bray, A., D'Costa, B. & Walker, R. (2017). Decolonising Psychology: Validating Social and Emotional Well-being. *Australian Psychologist*, 52(4), 316-325.
- Durie, M. (2006). *Measuring Māori wellbeing: New Zealand Treasury guest lecture series*. Wellington: New Zealand Treasury.

- Dzakkiyah, N., Incka, A., Indah, B. & Fikri, R. (2020). Dampak Konsumerisme Budaya Korea (KPOP) di Kalangan Mahasiswa Fakultas Ilmu Sosial Universitas Negeri Malang. *Jurnal Penelitian Humaniora*, 21(1), 78-88.
- Eeuwijk, P. V. & Angehrn, Z. (2017). *How to Conduct a Focus Group Discussion (FGD): Methodological Manual*. Basel: University of Basel.
- Estes, R. J. (1997). Social development trends in Europe 1970-1994. Development prospects for the new Europe. *Social Indicators Research*, 42, 1-19
- Esther, A. (2016). *Structural-Functionalism: Its Relevance To Medical Profession* (PhD Thesis). University of Calabar: Nigeria.
- Faezah, K., Zamre, A. H., Norazlan, H. Y. & Abd Wahid, J. (2017). Perubahan Amalan Budaya Masyarakat Orang Asli (Muslim): Satu Kajian Awal di Pos Pantos, Kuala Lipis, Pahang. *Umrans Journal of Muslim Affairs*, 3, 1-15.
- Fatin Nur Izzati, M., Maryati, M., Mohammad Zulhusni, Z. & Alona, C. L. (2022). Development of Odonata as A Nature Tourism Product for Peat Swamp Ecosystem in North Ayer Hitam Forest Reserve, Johor. *Journal of Sustainable Natural Resources*, 3(2), 1-11.
- Ferriss, A. L. (2004). The Quality of Life Concept in Sociology. *The American Sociologist*, 35(3), 37-51.
- First Nations Information Governance Centre (FNIGC). (2012). *First Nations Regional Health Survey (RHS) 2008/10: National report on adults, youth and children living in First Nations communities*. Ottawa: FNIGC.
- Fraser, S. L., Parent, V. & Dupéré, V. (2018). Communities being well for family well-being: Exploring the socio-ecological determinants of well-being in an Inuit community of Northern Quebec. *Transcult Psychiatry*, 55, 120-146.
- Fui, L. H. (2003). *Economic advancement and poverty eradication among the aborigines in Malaysia*. Québec City, Canada: The XII World Forestry Congress.
- Gall, A., Anderson, K., Howard, K., Diaz, A., King, A., Willing, E., Connolly, M., Lindsay, D. & Garvey, G. (2021). Well-being of Indigenous Peoples in Canada, Aotearoa (New Zealand) and the United States: A Systematic Review. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 18, 1-31.
- Garada, R. (2013). Beyond Structural-Functional Perspective: A Critical Heart Searching For Dalit, Tribal and Gender in Indian Sociology. *Journal Of Humanities And Social Science*, 16(6), 7-1.
- Gee, G., Dudgeon, P., Schultz, C., Hart, A., & Kelly, K. (2014). Aboriginal and Torres Strait Islander Social and Emotional Wellbeing. In P. Dudgeon, H.

- Milroy, & R. Walker (Eds.), *Working Together: Aboriginal and Torres Strait Islander Mental Health and Wellbeing Principles and Practice* (2nd ed., pp. 55-58). Australia: Commonwealth of Australia
- Geertz, C. (1973). *The interpretation of culture*. New York: Haworth Press.
- Gibson-Hill, C. A. (1952). The Orang Laut of the Singapore River and the Sampan Panjang. *Journal of Malayan Branch of Royal Asiatic Society*, 42(1), 118-132.
- Giddens, A. (1990). *The Consequences of Modernity*. Cambridge: Polity Press.
- Giddens, A. & Sutton, P. W. (2021). *Sociology* (9th ed.). United States: John Wiley & Sons.
- Gill, P., Stewart, K., Treasure, E. & Chadwick, B. (2008). Methods of data collection in qualitative research: interviews and focus groups. *British Dental Journal*, 204 (6), 291-295.
- Gill, S. K. & Khali, A. H. (2006). *Participatory Rural Appraisal of Local Communities of The South-East Pahang Peat Swamp Forest: Grassroots Involvement in Peat Swamp Forest Conservation*. National Seminar on Science Technology & Sciences at Swiss Garden Resort & Spa Kuantan, Pahang, 30-31 May.
- Gill, S. K., Ross, W. H., & Panya, O. (2009). Moving beyond rhetoric: the need for participatory forest management with the Jakun of South-East Pahang, Malaysia. *Journal of Tropical Forest Science*, 21(2), 123-138.
- Gill, S. K. & Ross, W. (2010). Fear or Altruism? Exploring the Environmental Ethic and Loss of Traditional Knowledge of the Forest Dependent Jakun. *Journal of Population and Social Studies*, 18(2), 39-64.
- Gray, J. (2000). *The Framing of truancy: A study of non-attendance policy as a form of social exclusion in Western Australia* (PhD thesis). Western Australia: Edith Cowan University.
- Graham, H. & Martin, S. (2016). Narrative descriptions of miyo-mahcihoyān (physical, emotional, mental, and spiritual well-being) from a contemporary néhiyawak (Plains Cree) perspective. *International Journal of Mental Health Systems*, 10(58), 1-12.
- Graham, C. & Nikolova, M. (2015). Bentham or Aristotle in the Development Process? An Empirical Investigation of Capabilities and Subjective Well-Being. *World Development*, 68, 163-179.
- Green, G. & Md Nasir, I. (2019). A Muslim Seletar family in Malaysia: Negotiating a liminal religious and ethnic identity. *International Journal of Arts, Culture and Heritage*, 6, 101-139.

- Greenwood M. L. & Leeuw, S. N. D. (2012). Social determinants of health and the future well-being of Aboriginal children in Canada. *Paediatric Child Health*, 17(7), 381-884.
- Goodkind, J. R., Gorman, B., Hess, J. M., Parker, D. P. & Hough, R. L. (2015). Reconsidering Culturally Competent Approaches to American Indian Healing and Well-Being. *Qualitative Health Research*, 25, 486–499
- Gomes, A. G. (2004). *Looking for Money: Capitalism and Modernity in An Orang Asli Village*. Subang Jaya: Centre for Orang Asli Concern.
- Guiso, L., Sapienza, P. & Zingales, L. (2006). Does culture affect economic outcomes? *Journal of Economic Perspectives*, 20(2), 23–48.
- Haar, J. M., & Brougham, D. M. (2013). An indigenous model of career satisfaction: Exploring the role of workplace cultural wellbeing. *Social Indicators Research*, 110, 873-890.
- Habibah, A., Hamzah, J., & Mushrifah, I. (2010). Sustainable livelihood of the community in Tasik Chini biosphere reserve: The local practices. *Journal of Sustainable Development*, 3(3), 184–196.
- Habibah, A., Mushrifah, I., Mohd Ekhwan, T., Hamzah, J., Amriah, B. & Norela, A. (2012). The learning culture of a mobility program for sustainability of Tasik Chini biosphere reserve. *Procedia-Social and Behavioral Sciences*, 59, 33-41.
- Hadi, K., Nurizan, Y., Tengku Aizan, H., Asnarulkhadi. A. S. & Vajiheh, S. J. (2012). Living Arrangement and Life Satisfaction in Older Malaysians: The Mediating Role of Social Support Function. *PLoS ONE*, 7(8), 1-6.
- Hafazah, A. K. & Amalina Haslyssa, H. (2012). The effect of a resettlement scheme on the social-cultural changes of the Temuan community. *Procedia-Social and Behavioral Sciences*, 42: 362-373.
- Hafen, M. (2016). Of what use (or harm) is a positive health definition?. *Journal Public Health*, 24(5), 437-441.
- Haliza, A. R. (2018). Worldview Masyarakat Orang Asli Dan Pelestarian Alam Sekitar. *Prosiding Seminar Antarabangsa Arkeologi, Sejarah, Bahasa dan Budaya di Alam Melayu (ASBAM) Ke-7*, 28-29 Julai 2018, Hotel Jayakarta, Lombok, Nusa Tenggara, Indonesia.
- Hanapi, D. (2008). Komuniti Orang Jakun: Peminggiran dan Pembangunan. Dlm. Sarjit S. Gill & Lee Yok Fee (Eds.), *Masyarakat dan Kepelbagaian Sosial di Malaysia*. Serdang: Universiti Putra Malaysia.
- Hanisah, Y., Nobaya, A. & Sharifah Norazizan, H. (2004). Apa Erti Pembangunan. Dalam. *Masyarakat, Pembangunan dan Persekitaran*. Serdang: Institut Pendidikan dan Pembelajaran Jarak Jauh, Universiti Putra Malaysia.

- Hapeta, J., Palmer, F. & Kuroda, Y. (2019). Cultural identity, leadership and well-being: How indigenous storytelling contributed to well-being in a New Zealand provincial rugby team. *Public Health*, 176(1), 68–76.
- Harper, D. (2011) *Structural-Functionalism: Grand Theory or Methodology*. Leicester: University of Leicester.
- Harris, M. & Johnson, O. (2007). *Cultural Anthropology* (7th Ed.). United States: Pearson.
- Haron, H., Kamal, N. F., Yahya, H. M., & Shahar, S. (2021). Knowledge, attitude and practice (KAP) of Malay elderly on salt intake and its relationship with blood pressure. *Frontiers in Public Health*, 8, 1-8.
- Hasan, M. N. (1998). Masyarakat Orang Asli dan Akta 134 (Akta Orang Asli): Kaitannya dengan pembangunan. Dalam M. N. Hasan, *Warga Pribumi Menghadapi Cabaran Pembangunan* (hlm. 88-102). UKM: Jabatan Sosiologi dan Antropologi.
- Hasan, M. N. (2000). Pembangunan dan Peminggiran: Kes Orang Asli. Dalam E. Abdul Rahman (Ed.), *Negara, Pasaran dan Pemodenan Malaysia*. Bangi: Penerbit Universiti Kebangsaan Malaysia.
- Hasan, M. N., Abd. Rahim, M. N., Katiman, R. Esah, M. & Zaini, S. (2009). Mengapa Kami Jadi Begini? Konflik Masyarakat Orang seletar dan Pembangunan Iskandar, Johor Bahru, Malaysia. *Malaysia Journal of Society and Space*, 5(2), 59-69.
- Hatala, A. R., Morton D., Njeze C., Bird-Naytowhow K. & Pearl, T. (2019) Re-imagining miyo-wicehtowin: Human-nature relations, land-making, and wellness among Indigenous youth in a Canadian urban context. *Social Science and Medical*, 230, 122–130.
- Haryati, S. & Sharifah Meryam, S. M. (2010). Pengaruh keselesaan ke tempat kerja terhadap kualiti hidup penduduk bandar mukim kajang, Selangor. *Akademia*, 79, 105-115.
- Hazwan, M. D., Siti Aisyah, N. A. & Rahimah. I. (2019). The association between depression and sexual satisfaction among Malay elderly in Malaysia. *Heliyon*, 5(6), 1-4.
- He, A. J., & Tang, V. F. (2021). Integration of health services for the elderly in Asia: A scoping review of Hong Kong, Singapore, Malaysia, Indonesia. *Health Policy*, 125(3), 351-362.
- Hilgendorf, A., Reiter, A. G., Gauthier, J., Krueger, S., Beaumier, K., Corn, R., Moore, T. R. Roland, H., Wells, A., Pollard, E., Ansell, S., Oshkeshequoam, J., Adams, A. & Christens, B. D. (2019). Language, Culture, and Collectivism: Uniting Coalition Partners and Promoting Holistic Health in the Menominee Nation. *Health Education Behavior*, 46(1), 81–87.

- Hicks, S. (2011). *The measurement of subjective well-being: Paper for the measuring national well-being*. United Kingdom: The Office for National Statistics.
- Hui F. F., Rahimah, I., Tengku Aizan, H. & Mohamad Fazdillah, B. (2023). Loneliness on Life Satisfaction among Community-Dwelling Residing Older Adults: A Longitudinal Study. *Healthcare*, 11(7), 1-15.
- Ika, S. & Rohaidah, K. (2018). Penterjemahan Unsur Budaya dalam Bahasa Kiasan daripada Lagu Bahasa Inggeris ke Bahasa Melayu. *Jurnal Kesidang*, 3, 1-8.
- Ironside, A., Ferguson L. J., Katapally, T. R. & Foulds, H. J. (2020). Cultural connectedness as a determinant of physical activity among Indigenous adults in Saskatchewan. *Applied Physiology, Nutrition, and Metabolism*, 45, 937–947.
- Itam, W. N. (1993). *Rancangan Pengumpulan Semula (RPS) Orang Jahai: Kajian kes mengenai perubahan sosial di RPS Air Banun*. Bangi: Jabatan Antropologi dan Sosiologi, UKM.
- Ishak, S. (2000). Economic Growth and Income Inequality in Malaysia, 1971–95. *Journal of the Asia Pacific Economy*, 5(2), 112-124.
- Jabatan Kemajuan Orang Asli. (2011). *Pelan Strategik Kemajuan Orang Asli 2011-2015*. Kuala Lumpur: Jabatan Kemajuan Orang Asli Malaysia.
- Jabatan Kemajuan Orang Asli. (2016). *Data Maklumat Asas Orang Asli 2016*. Kuala Lumpur: Jabatan Kemajuan Orang Asli Malaysia
- Jabatan Kemajuan Orang Asli. (2020). *Bilangan Penduduk Orang Asli Mengikut Agama dan Negeri*. Putrajaya: Jabatan Kemajuan Orang Asli.
- Jabatan Kemajuan Orang Asli. (2022). *Bilangan Orang Asli di Malaysia*. Putrajaya: Jabatan Kemajuan Orang Asli.
- Jabatan Kemajuan Orang Asli. (2023). *Suku Kaum Orang Asli di Malaysia*. Putrajaya: Jabatan Kemajuan Orang Asli.
- Jabatan Kemajuan Orang Asli (2022). *Bilangan Orang Asli di Malaysia*. Putrajaya: Jabatan Kemajuan Orang Asli.
- Jabatan Kebajikan Masyarakat. (2017). *Dasar Warga Emas Negara*. Putrajaya: Jabatan Kebajikan Masyarakat.
- Jabatan Perangkaan Malaysia (2020). *Laporan Indeks Kesejahteraan Rakyat Malaysia (IKRM)*. Putrajaya: Jabatan Perangkaan Malaysia.
- Jabatan Perangkaan Malaysia (2022). *Populasi Warga Emas di Malaysia*. Putrajaya: Jabatan Perangkaan Malaysia.

- Jai, K. (2019). *Flora Dan Fauna Dalam Mitos Suku Kaum Jakun, Kampung Peta, Mersing, Johor* (Tesis Master). Batu Pahat: Universiti Tun Hussien Onn Malaysia.
- Jai, K. & Maryati, M. (2018). Serangga dan mitos suku kaum Jakun, Kampung Peta, Mersing Johor. *Serangga*, 23(1), 1-11.
- Jai, K. & Maryati, M. (2020). Peranan Mitos dalam Masyarakat Orang Asli Kampung Peta, Endau, Mersing, Johor. *Jurnal IMAN: International Journal of the Malay World and Civilisation*, 8(1), 75-82.
- Joo, S. & Garman, E. T. (1998). The relationship between personal financial wellness and employee productivity: A conceptual model. *Personal Finances and Worker Productivity*, 2(2), 162-171.
- Joo, S. & Grable, J. E. (2004). An exploratory framework of the determinants of financial satisfaction. *Journal of Family and Economic Issues*, 25(1), 25-50.
- Julie A. K. O., Christina, M. B., Holly, W. & Wendy, L. (2022). Tranquility rooms for team member well-being: Implementation during COVID-19 pandemic. *Patient Experience Journal*, 9(2), 102-106.
- Jumaat, M. (2017). *Orang Seletar*. Kuala Lumpur: Dewan Bahasa dan Pustaka.
- Jumper, R. D. L. (1996). *Orang Asli amidst ethnic diversity: A case study in aboriginal political development in West Malaysia*. United States: The University of Tennessee.
- Junaidi, A. B., Vivien, W. C. Y., & Novel, L. (2020). Pengaruh Taraf Hidup dan Penglibatan Politik Pilihan Raya dalam Membentuk Kesejahteraan Hidup Komuniti Orang Asli. *Journal of Social Sciences and Humanities*, 17(6), 49-67.
- Kalu, K. N. (2011). Institution-building, not nation-building: a structural-functional model. *Internasional Review of Administrative Sciences*, 77(1), 119-137.
- Kamal Solhaimi, F. & Khali, A. H. (2008). Challenges In Applying Traditional Forest Related Knowledge In Sustainable Forest Management And Poverty Alleviation In Malaysia: A Case Study Of A Fish Farming Project With The Jakun Community In The South-East Pahang Peat Swamp Project. *IUFRO World Series*, 21, 82-84.
- Kamaruddin, M. S. (2010). *Transformasi Sosio- Budaya dan Ekonomi Orang Asli: Beberapa Kajian Kes*. Pusat Pengajian Sosial, Pembangunan dan Persekitaran. Bangi: Universiti Kebangsaan Malaysia.
- Kanheman, D., Diener, E., & Schwarz, N. (1999). *Wellbeing: the foundations of hedonic psychology*. New York: Russell Sage.

- Kamal, S. F. & Lim, V. C. (2019). Forest reserve as an inclusive or exclusive space? Engaging Orang Asli as stakeholder in protected area management. *Journal of Tropical Forest Science*, 31(3), 278-285.
- Katrinnada, I. (2022). Living with Nature: Lessons from the Orang Seletar. In A. Chia (Ed.), *+65 Sustainability*. Singapore: Founders' Memorial.
- Keyes, C. L. M. (2006). Subjective well-being in mental health and human development research worldwide: An introduction. *Social Indicators Research*, 77(1), 1–10.
- Kementerian Pembangunan Luar Bandar. (2021). *Data Asas KPLB: Luar Bandar Sejahtera*. Putrajaya: Bahagian Perancangan Strategik Kementerian Pembangunan Luar Bandar.
- Khairul Hisyam, K. & Ibrahim, N. (2007). *Pembangunan Mapan Orang Asli*. Johor Bahru: Penerbit UTM.
- Kim-Prieto, C., Diener, E., Tamir, M., Scollon, C., & Diener, M. (2005). Integrating the diverse definitions of happiness: A time-sequential framework of subjective well-being. *Journal of Happiness Studies*, 6, 261–300.
- Kirmayer, L. J., Dandeneau, S., Marshall, E., Phillips, M. K. & Williamson, K. J. (2011). Rethinking Resilience from Indigenous Perspectives. *The Canadian Journal of Psychiatry*, 56(2), 84–91.
- Kingsley, J., Townsend, M., Henderson-Wilson, C. & Bolam, B. (2013). Developing an Exploratory Framework Linking Australian Aboriginal peoples' connection to country and concepts of wellbeing. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 10(2), 678–98.
- Kral, M. J., Idlout, L., Minore, J. B., Dyck, R. J. & Kirmayer, L. J. (2011). Unikkaaruit: Meanings of Well-Being, Unhappiness, Health, and Community Change Among Inuit in Nunavut, Canada. *American Journal of Community Psychology*, 48, 426–438
- Krueger, R. A. (2014). *Focus groups: A practical guide for applied research*. United States: Sage publications.
- Kukutai, T., & Walter, M. (2015). Recognition and indigenizing official statistics: Reflections from Aotearoa New Zealand and Australia. *Statistics Journal of the IAOS*, 31(2), 317–326.
- Ku, Y. K. (2010). *Community Participation Towards Vernacular Future's Re-Settlement for Orang Seletar at Kampung Bakar Batu, Johor Bahru, Malaysia*. Colombo: University of Moratuwa.
- Kvale, S. (1996). *Interview Views: An Introduction to Qualitative Research Interviewing*. Thousand Oaks, CA: Sage Publications.

- Lauri, M. A. (2019). Collecting qualitative data using focus groups. *Early human Development*, 133, 65-68.
- Laily, P. & Jariah, M. (2003). *Pengenalan Ekonomi Pengguna*. Serdang, Selangor: Universiti Putra Malaysia
- Laily, P. (2017). *Kemiskinan & Kerentanan. Penelitian Konsep dan Pengukuran dalam Era Revolusi Industri 4.0*. Serdang: Universiti Putra Malaysia.
- Laporan Kesejahteraan Rakyat Malaysia, (2013). Putrajaya: Unit Perancang Ekonomi, Jabatan Perdana Menteri.
- Lee, H. Z., Vivien, W. C. Y., Azima, A. M., Mal, K. S., Geraldine, K. L. C. (2018). Perubahan sosioekonomi komuniti orang Asli Jakun akibat Rancangan Penempatan Semula: Satu kajian kes di RPS Runchang, Pahang. *Geografia Malaysian Journal of Society and Space*, 14(4), 127-141.
- Levitt, H. M., Motulsky, S. L., Wertz, F. J., Morrow, S. L., & Ponterotto, J. G. (2017). Recommendations for designing and reviewing qualitative research in psychology: Promoting methodological integrity. *Qualitative psychology*, 4(1), 2.
- Levy, S., & Guttman, L. (1975). On the multivariate structure of wellbeing. *Social Indicators Research*, 2, 361-388
- Lim, X. J., Ng, S. I., & Basha, N. K. (2019). To retire or not to retire: Intention towards concept of retirement village in Malaysia. *Asian Journal of Business Research*, 9(1), 60-80.
- Lincoln, Y. & Guba, E. G. (1985). *Naturalistic inquiry*. Newbury Park, CA: Sage.
- Logan, J. R. (1947). The orang Seletar of the rivers and creeks of the old straits and estuary of the Johore. *Journal of the Indian Archipelago and Eastern Asia*, 1, 302-304.
- Lobe, B. (2017). *Best Practices for Synchronous Online Focus Groups: In A New Era in Focus Group Research (pp. 227-250)*. New York: Springer.
- Lobe, B., Morgan, D., & Hoffman, K. A. (2020). Qualitative data collection in an era of social distancing. *International journal of qualitative methods*, 19, 1-8.
- Lovett, R. (2016). Aboriginal and Torres Strait Islander community wellbeing: identified needs for statistical capacity. Dalam Kukutai T, Taylor J, (Eds), *Indigenous Data Sovereignty: Toward an agenda*. Canberra: The Australian National University, pp. 213-35.
- Lune, H., & Berg, B. L. (2017). *Qualitative research methods for the social sciences: What is discourse analysis? (9th ed.)*. England: Pearson.

- Lyubormirsky, S., & Lepper H.S. (1999). A Measure of subjective happiness: Preliminary reliability and construct validation. *Social Indicator Research* 46(2), 137-155.
- MacDonald, J. P., Willox, A. C., Ford, J. D., Shiwak, I. & Wood, M. (2015). Protective factors for mental health and well-being in a changing climate: Perspectives from Inuit youth in Nunatsiavut, Labrador. *Social Science & Medicine*, 141, 133–141
- Madeline, B. & Junaenah, S. (2004). Being multi-disciplinary in development studies: Why and how. *Akademika*, 64, 43-63.
- Mahmud Musthofa, B. (2018). Pengembangan Budaya Menuju Kesejahteraan Budaya: Pelajaran Dari Pengembangan Masyarakat di Saung Angklung Udjo, Bandung, Jawa Barat. *Sosio Informa Kajian Permasalahan Sosial dan Usaha Kesejahteraan Sosial*, 4(3).
- Malinowski, B. (1922). *Argonauts of the Western Pacific: An Account of Native Enterprise and Adventure in the Archipelagoes of Melanesian New Guinea*. London: Routledge & Kegan Paul.
- Ma'rof, R. & Zahid, E. (2008). Orang Asli: Pembangunan dan Ekologi Hutan. Dalam R. Ma'rof & S. G. Sarjit, (Eds.), *Orang Asli: Isu, Transformasi dan cabaran*. Serdang: Universiti Putra Malaysia.
- Ma'rof, R., & Mohd Taufiq, M. (2008). Orang Asli: Ekonomi pasaran dan konsumerisme. Dalam R. Ma'rof, & S.G. Sarjit, (Eds.), *Orang Asli: Isu, transformasi dan cabaran (hlm. 204-221)*. Serdang: Universiti Putra Malaysia.
- Ma'rof, R. & Sarjit, S. G. (2008). *Orang Asli: Isu, Transformasi dan Cabaran*. Serdang: Penerbit Universiti Putra Malaysia.
- Marinah, A. & Norhazwani, S. (2017). Pendekatan Keselamatan dan Kesejahteraan Pelajar untuk Sekolah-Sekolah di Malaysia. *Management Research Journal*, 7(1), 139-153.
- Maryam Syafiqha, M. S., Awang Azman, A. P. & Jamilah, O. (2018). Community restructuring and sociocultural interaction identity of orang laut (kuala) in the state of Johor. 7th International Conference on Local Knowledge at Johor Bahru. *SHS Web of Conferences*, 45, 1-12.
- Mark, G. T. & Lyons, A. (2010). Maori healers' views on wellbeing: The importance of mind, body, spirit, family and land. *Social Science & Medicine*, 70, 1756–1764.
- Martin, R., Fernandes, C., Taylor, C., Crow, A., Headland, D., Shaw, N. & Zammit, S. (2019). "We Don't Want to Live Like This": The Lived Experience of Dislocation, Poor Health, and Homelessness for Western Australian Aboriginal People. *Qualitative Health Research*, 29(2), 159-172.

- Martin, K. L. (2008). *Please Knock Before You Enter: Aboriginal Regulation of Outsiders and The Implication for Researchers*. Tenerife: Post Pressed.
- Martinez Cobo, J. R. (1986). Study of the problem of discrimination against Indigenous populations. *Sub-Commission on Prevention of Discrimination and Protection of Minorities, E/CN/ .4/Sub.2/L.566, Paragraph 34*.
- Marzo, R. R., Bhattacharya, S., Yunus, M. Z. B. M., Noraidiazhar, N. I. B., Salim, A. M. N. B. S., & Samril, N. M. B. (2022). Evaluating the role of residence affecting the mental health among elderly populations in Malaysia: A cross-sectional study. *Journal of Education and Health Promotion, 11*(75), 1-8.
- Marvasti, A. B. (2004). *Qualitative Research in Sociology*. Altona: SAGE Publication.
- Marshall, C. & Rossman, G.B. (1999). *Designing qualitative research (3rd ed.)*. London: Sage Publication.
- Masron, T., Masami, F., & Norhasimah, I. (2013). Orang Asli in Peninsular Malaysia: population, spatial distribution and socio-economic condition. *Journal of Ritsumeikan Social Science & Humanities, 6*, 75-115.
- Mastura, R. (2014) *Pengumpulan kraftangan masyarakat orang asli suku Jakun: perkampungan orang asli Semanggar Dalam, Kota Tinggi, Johor*. Bachelor thesis. Kelantan: Universiti Malaysia Kelantan.
- Md Kaled, S., Fatimah, K. & Azmah, O. (2016). Income Dependency on Non-timber Forest Products: An Empirical Evidence of the Indigenous People in Peninsular Malaysia. *Social Indicators Research, 135*, 215–231.
- Md Khaled, S., Muhammad Mehedi, M. & Fatimah, K. (2021). Vulnerability context and well-being factors of Indigenous community development: a study of Peninsular Malaysia. *AlterNative: An International Journal of Indigenous People, 17*(1), 94-105.
- Mee, K. (2006). *Pembandaran dan Modernisasi Komuniti Orang Asli di Bukit Lanjan, Damansara, Selangor (Tesis Sarjana)*. UKM.
- Mee, K. & Yahaya, I. (2009). Pembandaran dan penempatan semula komuniti Orang Asli. In Y. Ibrahim (Ed.). *Komuniti, Pembangunan dan Transformasi*. Bangi: Penerbit Universiti Kebangsaan Malaysia.
- Merriam, S. B. (1998). *Qualitative Research and Case Study Applications in Education*. San Francisco: Jossey-Bass Publishers.
- Merriam, S. B. & Tisdell, E. J. (2016). *Qualitative Research: A guide to design and implementation*. New York: Willey.
- Mesbah, S. F., Sulaiman, N., Mohd Shariff, Z., & Ibrahim, Z. (2020). Does food insecurity contribute towards depression? A cross-sectional study among

the urban elderly in Malaysia. *International journal of environmental research and public health*, 17(9), 2-9.

Mikhailovich, K. & Pavli, A. (2011). *Freedom of Religion, Belief and Indigenous Spirituality, Practice and Cultural Rights*. Canberra: Australian Institute of Aboriginal and Torres Strait Islander Studies.

Milbrath, L. W. (1982). A conceptualization and research strategy for the study of ecological aspects of the quality of life. *Social Indicators Research*, 10, 133-157.

Ministry for Culture & Heritage (2002). *Cultural well-being: linking local and central government to promote cultural well-being*. Wellington: Ministry for Culture & Heritage.

Mohamad Hafis, A. S., Ramle, A. & Asmawi, I. (2015). Influence of Local Leadership in Poverty Eradication among the Orang Asli Communities in the State of Terengganu, Malaysia. *Asian Social Science*, 11(21), 342-349.

Mohamad Suhaizi, S., Mohamad Yusrizal, M. N. & Nurul Najihah, A. T. (2022). The Taboos of The Indigenous People of The Jakun Tribe, Kampung Sentosa Lenga, Johor: A Preliminary Survey. *International Journal of Academic Research in Business and Social Sciences*, 12(10), 754 – 762.

Mohamad Sufaisul, S. (2019). *Pengekalan identiti budaya dan nilai murni pelajar Orang Asli: satu kajian kes di PIPOA Kuala Rompin Pahang* (Tesis Master). Tanjung Malim: Universiti Pendidikan Sultan Idris.

Mohamad Rozi, K. (2019). *Analisis Linguistik Sejarah Terhadap Aspek Fonologi Dan Leksikal Bahasa Jakun di Johor* (Tesis PhD). Pulau Pinang: Universiti Sains Malaysia.

Mohamad Rozi, K. (2021). Etnografi Komunikasi Orang Asli Jakun. *Melayu: Jurnal Antarabangsa Dunia Melayu*, 14(1), 21-44.

Mohamad Rozi, K. (2023). Domains of the Jakun Language Use in Kahang, Johor: An Analysis of Fishman's Domain. *International Journal of Language Education and Applied Linguistics*, 13(1), 4–11.

Mohamed Yusoff, I. 2002. Pengekalan Identiti dalam Masyarakat Minoriti Thai di Kelantan. Dalam Rahimah, A. A., & Mohamed Yusoff, I. *Masyarakat, Budaya dan Perubahan*. Bangi: Penerbit Universiti Kebangsaan

Mohd Mizan, M. A. & Shuhairimi, A. (2004) *Pembentukan nilai-nilai murni masyarakat Semai melalui konsep pandang dunia (world view): Satu analisis awal*. In: Seminar Antarabangsa Nilai dalam Komuniti Pasca Modenisme (SIVIC 2004), 4-6 September 2004, Hotel City Bayview Langkawi.

Mohd Muizzuddin, M. N., Mohamad Fauzi, S. & Mohd Nasaruddin, M. N. (2018). Kesedaran pendidikan dan minat kerja pelajar Orang Asli suku

kaum Jakun di Rompin, Pahang. *Geografia-Malaysian Journal of Society and Space*, 14(1), 72-86.

Mohd Nur Ruzainy, A., Siti Sarah, B. & Shahrul Nizam, S. (2020). Exploring The Influence of Interpersonal Relationship On Well-Being: Case Study Of Jakun. In *European Proceedings of Social and Behavioural Sciences*.

Mohd Nur Syufaat, J. (2015). *Sosioekonomi Orang Asli Jakun Di Kampung Peta* (Tesis Bacelor). Batu Pahat: Universiti Tun Hussien Onn Malaysia.

Mohd Nur Syufaat, J. & Seow, T. W. (2014). The environment of Kampung Peta. *Environment*, 2(3). 56-59.

Mohd Roslan, R. (2010). *Penggunaan barangan dan perkhidmatan sebagai petunjuk pembangunan komuniti orang Asli Di daerah Jelebu, Negeri Sembilan* (Tesis Master). Serdang: Universiti Putra Malaysia.

Mohd Roslan, R. (2016). *Indigenous Education Policies in Malaysia and Australia: A Study of The Recognition of Indigenous Rights and Self-Determination* (Tesis PhD). South Australia: University of South Australia.

Mohd Roslan, R. (2018). Keterancaman Bahasa Orang Asli. In S. G. Sarjit & R. Mohd Roslan (Eds.), *Pembangunan Kontemporari Orang Asli* (pp. 84-100). Serdang: Universiti Putra Malaysia.

Mohd Roslan, R., & Asnarulkhadi, A. S. (2018). Wacana Dasar Dan Pembangunan Orang Asli dalam Pembangunan Kontemporari Orang Asli. In S. G. Sarjit & R. Mohd Roslan (Eds.), *Pembangunan Kontemporari Orang Asli* (pp. 12-37). Serdang: Universiti Putra Malaysia.

Mohd Roslan, R., Mansor, A. T. & Nik Alia Fahada, N. A. R. (2019). Self-determination of indigenous education policies in Australia: The case of the Aboriginal people and Torres Strait Islander people. *Pertanika Journal of Social Sciences and Humanities*, 27(S1), 267-284.

Mohd Roslan, R., Mansor, A. T. & Mohamad Naquiuddin, D. A. (2021). Symbolic Self-determination: The Case of Malaysia and Australia's Indigenous Education Policy. *Kajian Malaysia*, 39(1), 25-53.

Mohd Fariz, R., Mohd Roslan, R. & Sarjit, S. G. (2021). Kesejahteraan Subjektif Kewangan dalam kalangan Orang Asli Mah Meri di Pulau Carey, Selangor, *Malaysian Journal of Social Sciences and Humanities (MJSSH)*, 6(7), 27-39.

Mohd Fariz, R. (2021). *Kesejahteraan Subjektif Kewangan dalam kalangan Orang Asli Mah Meri di Pulau Carey, Selangor* (Tesis Master). Serdang: Universiti Putra Malaysia.

Mohd Fauzi, M. H. & Nor Aini, I. (2012). The Quality of Life of Malaysian Aborigines: Measured with a Weighted Quality of Life Index for Orang Asli. *Akademia*, 82(1), 65-69.

- Mohd Nur Ruzainy, A., Mohamad Ishak, M. I., Siti Sarah, B. & Shahrul Nizam, S. (2019). Exploring the Perspective of Health and Well-Being among Orang Asli: An Evaluation of Jakun. *Engineering & Management*, 81, 3477-3485.
- Mohd Nur Syufaat, J. (2015). *Sosioekonomi Orang Asli Jakun di Kampung Peta. (Tesis PhD)*. Universiti Tun Hussein Onn Malaysia, Batu Pahat.
- Mohd Yuszaidy, M. Y., Suffian, M., Karim, H. & Mohamad Rodzi, A. R. (2021). Masyarakat Orang Asli Jakun di Rompin, Pahang: Kajian terhadap pemuliharaan cerita lisan. *Geografia Malaysian Journal of Society and Space*, 17(2), 355-365.
- Mohajan, H. K. (2018). Qualitative research methodology in social sciences and related subjects. *Journal of Economic Development, Environment and People*, 7(1), 23-48.
- Mohd Tahir, I. (1989). *Hubungan etnik di kalangan orang Seletar: tumpuan kajian di Kampung Simpang Arang, Gelang Patah, Johor*. Kuala Lumpur: Universiti Malaya.
- Mohd Tap, S. (2005). The development of the orang asli community in peninsular Malaysia: The way forward. *International Conference on the Indigenous People 2005*. Kuala Lumpur.
- Morgan, D. L. (1997). *The focus group guidebook*. United States: Sage publications.
- Muhammad Fuad, A., Azmah, O. & Rohana, J. (2019). Pengukuran Kesejahteraan Hidup Orang Asli Menggunakan Indeks Kemiskinan. Multidimensi. *Akademia*, 89(3), 155-165.
- Muhammad Faiz, T. (2017). *Manoeuvring Orang Seletar's Adaptation to Modern Lifestyle with Housing as Catalyst (Tesis Master)*. Skudai: Universiti Teknologi Malaysia.
- Muhammad Fareez, A. Z. & Mohamad Suhaizi, S. (2022). Hentian glotis dalam kata tanya dialek Orang Asli suku kaum Jakun. *Asian People Journal*, 5(2), 41-49.
- Malaysia. Mustaffa, O. (2009). Pembangunan dan impak demografi ke atas komuniti Jakun. In Yahaya Ibrahim (Ed.). *Komuniti, Pembangunan dan Transformasi*. Bangi: Penerbit Universiti kebangsaan Malaysia, UKM.
- Mustafa, O. (2008). Rancangan Pengumupulan Semula (RPS) Masyarakat Orang Asli: Pencapaian dan Cabaran. Dalam R. Ma'rof & S. G. Sarjit *Orang Asli: Isu, Transformasi dan Cabaran*. Serdang: Penerbit Universiti Putra Malaysia.
- Mustaffa, O. (2009). Pembangunan dan impak demografi ke atas komuniti Jakun. Dalam Komuniti, pembangunan dan transformasi. Y. Ibrahim (Ed.), Bangi, Malaysia: Universiti Kebangsaan Malaysia.

- Mustaffa, O., Zanisah, M. & Ishak, Y. (2011). Strategi Tradisional Komuniti Jakun Tasik Chini, Pahang Mengurus Sumber Semulajadi Secara Lestari. *e-BANGI*, 6(2), 15.
- Nakata, M. (2007). The Cultural Interface. *The Australian Journal of Indigenous Education*, 36(S1), 7–14.
- National Aboriginal Health Organization. (2008). *Resource Extraction and Aboriginal Communities in Northern Canada: Gender Considerations*. Ottawa: National Aboriginal Health Organization.
- National Collaborating Centre for Aboriginal Health. (2016). *Culture and Language as Social Determinants of First Nations, Inuit and Metis Health*. Prince George: National Collaborating Centre for Aboriginal Health.
- New Economic Foundation, (2013). *Measuring national well-being: domains and measure*. Di ambil daripada http://www.pns.gov.uk/ons/dcp171766_327867.pdf.
- Newman, W. L. 2000. *Social research Methods: Qualitative and Quantitative Approaches*. Boston: Allyn & Bacon.
- Newman, M., Thompson, C. & Roberts, A. P. (2006). Helping practitioners understand the contribution of qualitative research to evidence-based practice. *Evidence Based Nursing*, 9(1), 4-7.
- Nicholas, C. (2000). *The Orang Asli and the Contest for Resources: Indigenous Politic, Development and Identity in Peninsular Malaysia*. Conpenhagen: International Work Group for Indigenous Affair (IWGIA) Document No. 95.
- Nicholas, C. (2010). *Orang Asli: Rights, problems, solutions*. Subang Jaya: COAC.
- Nik Shahrizan, N. M., Marzudi, M. Y. & Muhammad Shamsinor, A. A. (2021). Aspek Dan Penilaian Kesejahteraan Subjektif: Kebahagiaan, Kegembiraan, Kepuasan Dan Kualiti Hidup. *Jurnal Pengajian Melayu*, 32(2), 94 -111.
- Nobaya, A., Asnarulkhadi, A. S., Hanina Halimatussaadiah, H. & Ma'rof, R. (2012). The Seletar Community (Orang Laut) of Johor and the Challenges against Development. *International Proceedings of Economics Development and Research (IPEDR)*, 48, 139-142.
- Noraida, H. & Noor Ashikin, H. (2010). Akta Orang Asli 1954 (Akta 134): Sejauh Mana Melindungi Hak Orang Asli: Satu Kajian Perbandingan. In *International Conference on Public Polices & Social Sciences, E-Proceedings*, 26 to 27 May 2010, SP Inn Hotel, Sungai Petani Kedah, Malaysia.
- Norma, M. (2020). *The Impact of COVID-19 on the Wellbeing of Older Person in Malaysia*. Kuala Lumpur: Social Wellbeing Research Center Universiti Malaya.

- Nor Aseken, R. (2009). *Kajian Impak Pembangunan Terhadap Komuniti Orang Seletar: Kajian Kes Di Kg. Simpang Arang, Johor Bahru*. Bangi: Universiti Kebangsaan Malaysia.
- Norisma Aiza, I. (2020). Susunan Tempat Tinggal dan Kepuasan Hidup Warga Emas: Satu Kajian Kes di Seri Kembangan, Selangor, Malaysia. *Akademika*, 90(2), 39-50.
- Norris, M. (1998). Canada's Aboriginal languages. *Canadian Social Trends*, 51, 8-16.
- Norhafizah, A., Siti, M., Abd Shakor, B., Wan Ainaa Mardiah, W. Z., Intan Farhana, S., Nur Zainatul Nadra, Z., Muhammad, M., Shah Rul, A. N. & Nik Kamal, W. M. (2022). Kepercayaan, Adat Budaya dan Amalan Keagamaan Orang Asli Kanaq di Kota Tinggi, Johor. *Journal Kemanusiaan*, 19(2). 26-32.
- Novel, L., Mohammad Reevany, B. & Salfarina, A. G. (2011). Persepsi Kualiti Hidup Komuniti Bidayuh: Kajian Perbandingan antara Peserta dan Bukan Peserta Program (Skim Pembangunan Kesejahteraan Rakyat) di Daerah Serian, Sarawak. *GEOGRAFIA Online Malaysian Journal of Society and Space*, 7, 91-104.
- Nur Faaizah, M. A. (2020). Sejarah, Adat dan Warisan Orang Asli Jahut di Pahang. *Jurnal Antarabangsa Dunia Melayu*, 13(1), 83-108.
- Nur Amira Syakilla, S. (2022). *Adat Dan Pantang Larang Semasa Kematian Suku Kaum Seletar, Kampung Teluk Kabung, Pasir Gudang, Johor (Disertasi bachelor)*. Kelantan: Universiti Malaysia Kelantan.
- Nur Syakiran, A. I., Norehan, A., Kalthum, H., Shamzaeffa, S., Ummu Atiyah, A. Z., Rohana, Y., Nurzalyna M. Z. (2017). Kesejahteraan hidup warga emas: Perancangan berasaskan gender. *Malaysia Journal of Society and Space*, 13(3), 75-85.
- Nur Sabrina, Z. & Mohamad Suhaizi, S. (2023). Tahap Kefahaman Makna Simbolik Permainan Kercang Dalam Kalangan Remaja Orang Asli Suku Kaum Jakun: The Level of Understanding on The Symbolic Meaning of The Kercang Game Among the Youth's Jakun Tribe. *Jurnal Gendang Alam*, 13(1). 1-11.
- Nurul Jannah, H. & Mohamad Suhaizi, S. (2023). Pemilihan dan Penguasaan Bahasa dalam Kalangan Anak Pasangan Kahwin Campur Orang Asli Jakun: Language Selection and Proficiency of Mixed Marriages Children of Orang Asli Jakun. *International Journal of Language Education and Applied Linguistics*, 13(1), 47-56.
- Nurul Najwa, N. (2020). *Community participation in community-based tourism of Jakun Tribe, Sg. Peroh Johor* (Master thesis). Skudai: Universiti Teknologi Malaysia.

- Omar, O. (2004). *Orang Asli Dalam Politik dan Pembangunan di Pahang* (Tesis Sarjana). Serdang: Univeristi Putra Malaysia.
- O'Neil, M. J. & Jackson, L. (1983). Nominal Group Technique: A process for initiating curriculum development in higher education. *Studies in Higher Education*, 8(2), 129-138.
- Organization for Economic Cooperation and Development (OECD), (2013). *OECD Guidelines on Measuring Subjective Well-being*. Paris: Organization for Economic Cooperation and Development (OECD)
- Oppong, S. H. (2013). The problem of sampling in qualitative research. *Asian Journal of Management Sciences and Education*, 2 (2), 202-210.
- Othman, L. (2007). *Penyelidikan Kualitatif: Pengenalan Kepada Teori dan Metod*. Tanjung Malim: Penerbit Universiti Pendidikan Sultan Idris.
- Park, M. S. A., Joshanloo, M. (2021). Satisfaction with life declines with age in Malaysia: An exploratory analysis of factors influencing subjective well-being in a developing/middle-income country. *Applied Research in Quality of Life*, 16, pages471–486
- Parker, J., Ashencaen Crabtree, S., Crabtree Parker, M., & Crabtree Parker, I. (2019). 'Behaving like a Jakun!' A case study of conflict, 'othering' and indigenous knowledge in the Orang Asli of Tasik Chini. *Journal of Sociology and Development*, 3(1), 23-45.
- Parlee, B. & Berkes, F. (2005). Health of the Land, Health of the People: A Case Study on Gwich'in Berry Harvesting in Northern Canada. *Eco Health*, 2, 127–137
- Parsons, T. (1939). The professions and social structure. *Social Forces*, 17, 457–468.
- Parsons, T. (1951). *The Social System*. London: Routledge.
- Patton, M. Q. (2002). *Qualitative evaluation and research methods (3rd ed.)*. Thousand Oaks, CA: Sage.
- Paul, D., Saunders, C. & Savage, C. (2019). Culture, Wellbeing and the Living Standards Framework. AERU Research Report No. 353, prepared for the Ministry for Culture and Heritage and the Treasury. Lincoln University: Agribusiness and Economics Research Unit.
- Perry, J. & Linsley, S. (2006). The use of the nominal group technique as an evaluative tool in the teaching and summative assessment of the interpersonal skills of student mental health nurses. *Nurse Education Today*, 26 (4), 346-353.
- Pholi, K., Black, D. & Richards, C. (2009). Is 'Close the Gap' a useful approach to improving the health and wellbeing of Indigenous Australians? *Australian Review of Public Affairs*, 9(2), 1-4.

- Pio, E. & Waddock, S. (2021). Invoking Indigenous Wisdom for Management Learning. *Management learning*, 52(3), 328-346.
- Powell, R. A., & Single, H. M. (1996). Focus groups. *International journal for quality in health care*, 8(5), 499-504.
- Pott, R., Vella, K., Dale, A. & Sipe, N. (2016). Exploring the usefulness of structural functional approaches to analyse governance of planning systems. *Planning Theory*, 15(2), 162- 189.
- Priest, N., Mackean, T., Davis, E., Briggs, L. & Waters, E. (2012). Aboriginal Perspectives of Child Health and Wellbeing in an Urban Setting: Developing a conceptual framework. *Health Sociology Review*, 21(2), 180-195.
- Quigley, R., Russell, S. G., Larkins, S., Taylor, S., Sagigi, B., Strivens, E. & Redman-McLaren, M. (2022). Ageing Well for Indigenous People: A Scoping Review. *Frontiers in Public Health*, 10, 1-22.
- Radcliffe-Brown, A. (1935). On the concept of function in social science. *American Anthropologist*, 37(3), 394–402.
- Ramlee A. (2008). Orang Asli dalam Arus Pembangunan Nasional di Terengganu. Dalam R. Ma'rof & S. G. Sarjit (2008). *Orang Asli: Isu, Transformasi dan Cabaran*. Serdang: Penerbit Universiti Putra Malaysia.
- Rawson, E. (2016). Te Waiorātanga: Health promotion practice: The importance of Māori cultural values to wellbeing in a disaster context and beyond. *Australian Journal Disaster Trauma Studies*, 20, 81–88.
- Rabobank. (2011). *It's More Than the Economy, Stupid! It's all about Well-being*. The Netherlands: Economic Research Department.
- Rahman, M. S. (2017). The advantages and disadvantages of using qualitative and quantitative approaches and methods in language “testing and assessment” research: A literature review. *Journal of Education and Learning*, 6(1), 102-112.
- Raphael, D., Renwick, R., Brown, I., Steinmentz, B., Sehdev, H. & Philips, S. (2001). Making the link between community structure and individual well-being: community quality of life in riverdale, Toronto, Canada. *Healthy and Place*, 7, 179-196.
- Raphael, D., Rukholm, E., Brown, I., Bailey, P. H. & Danato, E. (1996). The quality of life profile -adolescent version: background, description and initial validation. *Journal of adolescent health*, 19, 366-375.
- Renwick, R., Raphael, D., Brown, I., & Myerscough, T. (2006). *The quality life model*. Utoronto. Diambil daripada <http://www.utoronto.ca/qol/concepts.html>.

- Rice, P. L., & Ezzy, D. (1999). *Qualitative research methods: A health focus* (Vol. 720). Australia: Oxford Victoria.
- Richardson, C. A., & Rabiee, F. (2001). A question of access: an exploration of the factors that influence the health of young males aged 15 to 19 living in Corby and their use of health care services. *Health education journal*, 60(1), 3-16.
- Robert, K. Y. (2013). *Case Study Research: Design and Methods* (5th ed.) London: Sage Publication.
- Rohayu, R. Yusmarwati, Y., Marina, I. M. & Syamnor Syaza Dania, B. H. (2019). Kemahiran Informal Komuniti Orang Asli Suku Kaum Jakun dalam Bidang Pelancongan. *Journal of Tourism, Hospitality and Environment Management*, 4(15), 44-56.
- Rohani, J., Alizah, A. & Ahmad Nawawi, Y. (2023). Kajian Analisis Peranan Tok Biah Di Dalam Adat Dan Kepercayaan Orang Asli Jakun, Bekok, Labis, Johor. *International Journal of Advanced Research in Education and Society*, 5(2), 86-100.
- Roziah, M. A. (2019). *Orang Laut Johor-Riau Dalam Perubahan Politik Sehingga Akhir Abad Ke-20 (Tesis PhD)*. Tanjung Malim: Universiti Pendidikan Sultan Idris.
- Ronzi, M. Y., Sharina, A. H. & Joy, J. P. (2019). Impak Rancangan Pengumpulan Semula (RPS) Ke Atas komuniti Orang Asli Jahai Di Rancangan Pengumpulan Semula Air Banun, Perak. *Asian Journal of Environment, History and Heritage*. 3(1). 175-182.
- Rohayu, R., Yusmarwati, Y., Marina, I. M., Mimi, M. M., Abdul Rasid, A. R., Siti 'Afiat, J. & Tun Ili Ayuni, A. H. (2019). keupayaan komuniti orang asli suku kaum seletar di johor bahru melalui keusahawanan berasaskan pelancongan. *International Journal of Social Science Research*, 1(2), 9-22.
- Rosta, H., Azizah, S., Yip, H. W., Tengku Hanidza, I., Mohd Kamil, Y., Latifah, A. M. & Hafizan, J. (2010). Impacts of Forest Changes on Indigenous People Livelihood in Pekan District, Pahang. *Environment Asia*, 3(S), 156-159.
- Royal Commission on Aboriginal Peoples (1996). *Gathering strength*. Ottawa: Royal Commission on Aboriginal Peoples.
- Rua, M., Hodgetts, D. & Stolte, O. (2017). Maori men: An indigenous psychological perspective on the interconnected self. *New Zealand Journal of Psychology*, 46, 55–63.
- Ruggeri, K. Garcia-Garzon, E., Maguire, A., Matz, S. & Huppert, F. A. (2020). Well-being is more than happiness and life satisfaction: a multidimensional analysis of 21 countries. *Health and Quality of Life Outcomes*, 18(192), 2-16.

- Ruhaiza, A. B., Habibah, A., Hamzah, J., Mushrifah, I. & Mohamad Kazar, R. (2017). Mitos Dan Lagenda Tasik Chini Sebagai Produk Pelancongan. *Jurnal Wacana Sarjana*, 1(1), 1-25.
- Sadeka, S., Mohamad, M. S., Sarkar, M. S. K., & Al-Amin, A. Q. (2020). Conceptual framework and linkage between social capital and disaster preparedness: a case of Orang Asli families in Malaysia. *Social Indicators Research*, 150, 479-499.
- Salmon, M., Doery, K., Dance, P., Chapman, J., Gilbert, R., Williams, R. & Lovett, R. (2019). *Defining the Indefinable: Descriptors of Aboriginal and Torres Strait Islander Peoples' Cultures and their Links to Health and Wellbeing*. Australia: The Lowitja Institute and National Centre for Epidemiology and Population Health.
- Samsur Rijal, Y. (2015). *Analisis Etnografi Dan Semiotik Sosial Pertuturan Masyarakat Seletar (Tesis PhD)*. Kuala Lumpur: Universiti Malaya.
- Sanders, I. T. (1970). 'The Concept of Community Development'. Dalam J. C. Cary, (Eds), *Community development as a process*. Colombia: University of Missouri Press.
- Sarjit, S. G. & R. Mohd Roslan, R. (2018). *Pembangunan Kontemporari Orang Asli*. Serdang: Universiti Putra Malaysia.
- Sarah, S., Tengku Aizan, H., Rahimah, I., Asmidawati, A., Siti Farra, A. & Chai, S. T. (2023). A Scoping Review on Determinants of Active Ageing in Southeast Asian Region. *Sains Malaysian*, 52(5), 1523-1543.
- Sawyer, A. T., & McManus, K. (2021). Understanding patient experiences in a motivational interviewing intervention to improve whole-person lifestyle among individuals with hypertension or type 2 diabetes: a qualitative focus group study. *International journal of qualitative studies on health and well-being*, 16(1), 1-19.
- Seftyono, C. (2011). Pengetahuan Ekologi Tradisional Masyarakat Orang Asli Jakun dalam Menilai Ekosistem Servis di Tasik Chini, Malaysia. *Jurnal Ilmu Sosial dan Ilmu Politik*, 15(1), 55-67.
- Seidlitz, E. W. (2005). *A study of Jakun Malay: some aspects of its phonology* (Master Thesis). Bangi: Universiti Kebangsaan Malaysia.
- Seow, T. W., Maryati, M., Mohd Nur Syufaat, J., Zainal Zulhilmi, Z. A., Siti Aminah, M. S. & Shalini, S. (2015). Kajian awalan terhadap persekitaran masyarakat orang asli jakun di kampung peta. In *Prosiding Seminar Serantau Ke-2 Pengurusan Persekitaran di Alam Melayu* (pp. 327-336).
- Schenk, C. T. & Holman R. H. (1980). A Sociological Approach to Brand Choice: The Concept of Situational Self Image. *Advances in Consumer Research*, 7, 610-614.

- Schreuders, M., Klompaker, L., Putte, B. V. D. & Kunst, A. E. (2019). Adolescent Smoking in Secondary Schools that Have Implemented Smoke-Free Policies: In-Depth Exploration of Shared Smoking Patterns. *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 16(12), 4-13.
- Schill, K., Terbasket, E., Thurston, W. E., Kurtz, D., Page, S., McLean, F., Jim, R. & Oelke, N. (2019). Everything Is Related and It All Leads Up to My Mental Well-Being: A Qualitative Study of the Determinants of Mental Wellness Amongst Urban Indigenous Elders. *The British Journal of Social Work*, 49, 860–879.
- Shahrul Nizam, S., Siti Sarah, B. & Mohd Nur Ruzainy, A. (2017). Conceptual Framework of Determinants Well-Being of Orang Asli in Malaysia. *Journal of Computational and Theoretical Nanoscience*, 23(9), 8659-8663.
- Shaiful Bahri, M. R., Hanapi, D. & Mohamad Luthfi, A. R. (2016). *Cerita lisan Jakun: Dari Lembangan Endau-Rompin*. Kuala Lumpur: Jabatan Kebudayaan dan Kesenian Negara.
- Shafii, H. & Miskam, N. (2011). Pembentukan penunjuk dan indeks kualiti hidup bagi mengukur kesejahteraan hidup masyarakat di Pekan Parit Raja, Johor. *Persidangan Kebangsaan Geografi dan Alam Sekitar, Universiti Pendidikan Sultan Idris*.
- Shaleh, M. A., Guth, M. K., & Rahman, S. A. (2016). Local Understanding of Forest Conservation in Land Use Change Dynamics: Evidence from the Orang Asli Jakun Community Living in Tropical Peat Swamp Forest, Pahang, Malaysia. *International Journal of Environment Planning Management*, 2, 6-14.
- Shamsul Azhar, S., Nazarudin, S., Saharuddin, A. Wan Abdul Hannan, W. I., Zulkefley, M., Siti Rohani, N., Juliana, M., Mohd Fairuz, A. & Yugo, S. (2021). Factors Associated with Happiness among Malaysian Elderly. *International Journal Environment Research Public Health*, 18 (3831), 1-11.
- Shamsatun, N. A., Zamali, T., Nurul zulaiha, S. & Nor Fauziah, A. B. (2021). The Education and Social Mobility of Orang Asli Jakun to Leverage Life Quality Using a Fuzzy Method. *International Journal of Academic Research in Progressive Education and Development*, 11(10), 1254–1265.
- Shaqinur Ain, M. & Mohamad Suhaizi, S. (2022). Asimilasi budaya adat perkhawinan masyarakat Orang Asli suku kaum Jakun dengan masyarakat Melayu setempat. *International Journal of Undergraduate Research*, 3(1), 153-161.

- Shaw, P. (2004). *Indigenous language education initiatives in Canada. Paper presented at the International Symposium on Language, Diversity and Education*. Vancouver, BC.
- Shin, D. C. & Johnson, D. M. (1978). Avowed happiness as an overall assessment of the quality of life. *Social Indicators Research*, 5, 475–492.
- Shiang, C. L., Yoke, M. C. & Wan, Y. G. (2023). Social and Health Determinants of Quality of Life Community-Dwelling Older Adults in Malaysia. *International Journal Environment Research Public Health*, 20(5), 1-15.
- Sidek, M. N. (2002). *Reka Bentuk Penyelidikan; Falsafah, Teori dan Praktis*. Serdang: Universiti Putra Malaysia.
- Silverman, D. (2014). *Interpreting Qualitative Data: A Guide to the Principles of Qualitative Research*. Thousand Oaks, CA: SAGE.
- Siti Aisyah, R., Bahaman, A. S., Asnarulkhadi, A. S., Khairuddin, I., Hyrol Azril, M. S. (2017). Urban Youth Subjective Well-Being in Malaysia: Potential Factors. *International Journal of Academic Research in Business and Social Sciences*, 7(4). 538-543.
- Siti Aishah Suhana, M. N. & Azima, A. M. (2021). Tahap penerimaan orang asli terhadap pemilikan tanah berstatus geran. *Journal of Social Sciences and Humanities*, 18(1), 152-170.
- Siti Aminah, M. S. & Seow, T. W. (2014). Practice cultural of orang asli Jakun at Kampung Peta. *International Journal of Conceptions on Management and Social Sciences*, 2(3), 26-30.
- Siti Aminah, M. S. (2015). *Kajian amalan budaya orang asli suku kaum jakun di kampung peta* (Tesis Bacelor). Batu Pahat: Universiti Tun Hussien Onn Malaysia.
- Siti Fatiemah, S., & Jama'iah, Z. (2013). Masa depan cerita rakyat masyarakat Orang Asli Jakun. *International Journal of the Malay World and Civilisation*, 1(1), 83-88.
- Siti Nor, A. (1996). *Pembangunan dan perubahan sosial: kajian kes di kalangan komuniti Jakun di Kampung Langkap dan Kampung Batu Tiga, Rompin, Pahang* (Tesis Master). Kuala Lumpur: Universiti Malaya.
- Siti Norshafika, S. (2018). *Pembangunan Kemudahan Prasarana Di Perkampungan Orang Asli (Disertasi Bacelor)*. Skudai: Universiti Teknologi Malaysia.
- Siti Nadirah, A. R. S., Rosmadi, F., & Jamilah, M. (2015). Membina Model Indeks kesejahteraan hidup penduduk bagi Semenanjung Malaysia. *Malaysian Journal of Society and Space*, 11(4), 87-96.

- Siti Nurul Hana, R. (2014). *Impact Of Urban Development on An Indigenous Community: A Case Study of Seletar Community in Johor (Tesis Master)*. Skudai: Universiti Teknologi Malaysia.
- Smith, J. A., Bullo, M., Kerr, V., Yibarbuk, D., Olcay, M., & Shalley, F. (2018). Maintaining connection to family, culture and community: Implications for remote Aboriginal and Torres Strait Islander pathways into higher education. *Rural Society*, 27(2), 108–124.
- Smith, L. M., Wade, C. M., Case, J. L., Harwell, L. C., Straub, K. R., Summers, J. K. (2014). Evaluating the transferability of a U.S Human Well-Being Index (HWBI) framework to native American populations. *Social Indicator Research: Springer Smithson, J. (2008). Focus groups*. United States: Sage Publications.
- Spencer, H. (1899). *The Principles of Sociology*. New York: Appleton & Company.
- Sopher, D. E. (1965). *The sea nomads: a study of the maritime boat people of Southeast Asia*. Singapore: National Museum Publication.
- Stewart, M. (2005). Community Development and Urban Regeneration. *Community Development Journal*. 40(4), 439-446.
- Stewart, S. (2009). Family counselling as decolonization; Exploring an Indigenous social-constructivist approach in clinical practice. *First People Child & Family Review*, 4(1), 62–70.
- Stewart, D. W., & Shamdasani, P. N. (2014). *Focus groups: Theory and practices*. Newbury Park: Sage
- Stone A. A., & Mackie, C. (2018). *Subjective well-being: Measuring happiness, suffering, and other dimensions of experience*. Washington (DC): National Academies Press (US)
- Sulaiman, M. Y., Asnarulkhadi, A. S., Jeffrey, L. D., Hayrol Azril, M. S, & Hamizah, S. (2015). *Menjejaki Kesejahteraan dari Kaca Mata Komuniti Malaysia*. Cheras: Yayasan Basmi Kemiskinan.
- Suthahar, A., Wan Shakira, R. H., Ambigga, D. K., Hamizatul Akmal, A. H., Miaw, Y. J. L., Bee, K. H., Sazlina S. G., Noorlaili, M. T. & Muhammad Fadhli, M. Y. (2020). Prevalence of obesity and its associated risk factors among the elderly in Malaysia: Findings from The National Health and Morbidity Survey (NHMS). *Plos one*, 15(9), 1-9.
- Subramaniam, Y. (2011). Rights Denied: Orang Asli and Rights to Participate in Decision Making in Peninsular Malaysia. *Waikato Law Review*, 19(2), 44-65.
- Subramaniam, Y. (2013). Affirmative action and the legal recognition of customary land rights in peninsular Malaysia: The Orang Asli experience. *American Indian Law Review*, 17(1), 103-122.

- Syaaibah, Z., Mohd Nuri, A. E. & Mohd Ridhuan Tony Lim, A. (2021). Orang Asli Socio-Development Index Instrument in Malaysia. *SHS Web of Conferences*, 124, 1-7.
- Syazwan Nazri, A., Norsham, J., Sahar, A., Izuddin, F. A., Abd Hafiz Qayyum, A. T., Farahin, A., Intan Zulaikha, S., Nur Islami, M. F. T., Nur Azma, A., Nor Amira Syahira, M. A. & Nur Adilah Shuhada, A. A. (2012). Impact of Religious Activities on Quality of Life and Cognitive Function Among Elderly. *Journal of Religion and Health*, 61, 1564–1584.
- Tan, Z. X. (2020). *Some aspects of the language of the Orang Seletar (Bachelor Dissertation)*. Singapore: Nanyang Technological University.
- Tarmiji, M., Fujimaki, M. & Norhasimah, I. (2013). Orang Asli in Peninsular Malaysia: population, spatial distribution and socio-economic condition. *Journal Ritsumeikan Social Science Humanities*, 6, 75-115.
- Tengku Aizan, A. H., Azzida, D. & Siew, M. C. (2019). The role of social network, social support, religiosity and depression among elderly Malaysians who had experienced major life event. *The Medical Journal of Malaysia*, 74(3), 198-204.
- Tengku Aizan, A. H. (2015). *Population ageing in Malaysia: A mosaic of issues, challenges and prospects*. Serdang: Universiti Putra Malaysia.
- The Merriam-Webster Dictionary. (2022). *Wellbeing*. Diambil daripada <https://www.merriam-webster.com/dictionary/well-being>
- Thompson, J. T. (1847). Remarks on the Sletar and Sabimba Tribes. *Journal of Indian Archipelago and Eastern Asia*, 1, 341-351.
- Todaro, M. P. (1983). *The Struggle for Economic Development: Readings in Problems and Policies*. United Stated: Tennessee State University.
- Trzepacz, D., Guerin, B., & Thomas, J. (2014). Indigenous Country as a context for mental and physical health: Yarning with the Nukunu Community. *The Australian Community Psychologist*, 26(2), 38-53.
- Tucker, W. T. (1965). Max Weber's Verstehen. *The Sociological Quarterly*, 6(2), 157-165.
- Tylor, E. B. (1871). *Primitive culture*. London: J. Murray.
- United Nation. (1982). *Report of The World Assembly on Ageing*. New York: United Nation. diambil daripada <https://www.un.org/esa/socdev/ageing/documents/Resources/VIPEE-English.pdf>
- Unit Perancang Ekonomi, (2013). *Indeks Kesejahteraan Hidup Malaysia (IKHM)*. Putrajaya: Jabatan Perdana Menteri Malaysia.

- Unit Perancang Ekonomi, (2020). *Garis kemiskinan di Malaysia*. Putrajaya: Jabatan Perdana Menteri Malaysia.
- Urry, J. (2000). *Sociology Beyond Societies: Mobilities for the Twenty-First Century*. London: Routledge.
- Vanderstoep, S. W., & Johnson, D. D. (2009). *Research methods for everyday life: Blending qualitative and quantitative approaches*. United States: John Wiley & Sons.
- Veeramuthu, S. P., Aqhari, I., Mohamad Lutfi, A. R., Ganapathy, M., Nordiana, H. & M.A.R Annamalai, M. D. (2023). Pemerkasaan Komuniti sebagai Elemen Kepemimpinan Orang Semai dalam Novel Ludaad: Community Empowerment as an Element of Orang Semai Leadership in the Ludaad Novel. *PENDETA*, 14(1), 52–64.
- Verplanken, B., & Holland, R. W. (2002). Motivated decision making: Effects of activation and self-centrality of values on choices and behavior. *Journal of Personality and Social Psychology*, 82(3), 434–447
- Verbunt, E., Luke, J., Paradies, Y., Bamblett, M., Salamone, C., Jones, A. & Kelaher, M. (2021). Cultural determinants of health for Aboriginal and Torres Strait Islander people: a narrative overview of reviews. *International Journal of Equity in Health*, 20(181), 1-9.
- Victorian Aboriginal Health Service. (2000). *The strengths of young Kooris: study of young people's health and well-being*. Melbourne: Victorian Aboriginal Health Service Co-operative.
- Vivien, W. C. Y., Mal-Kong, S., Lam, K. C., Sarmila, M. S. & Sivapalan, S. (2015). Education and awareness of modern health care amongst aboriginal people: The case of the Jakuns of Peninsular Malaysia. *Geografia Malaysian Journal of Society and Space*, 11(13), 79-85.
- Vivien, W. C. Y., Saiful Farisin, M. R. & Mohd Rusydi, A. (2019). Pendekatan kualitatif untuk memahami kualiti hidup masyarakat orang asli di Pahang. *Malaysian Journal of Society and Space*, 15(4), 191-205.
- Vivien, W. C. Y., Abd Hair, A., Sivapalan, S. & Mohd Yusof, H. (2020). Measuring the Well-being of Indigenous Population in Peninsular Malaysia. In I. Aniza, D. Abdul Ghafar & A. Zulkefli (Eds.), *Empowering & Improvement of the Well-being of Orang Asli Malaysia* (pp. 28-28). Bangi: Universiti Kebangsaan Malaysia.
- Wales Centre for Public Policy. (2021) *Cultural well-being*. Cardiff: Wales Centre for Public Policy.
- Walson, C. O. & Fitzsimmons, V. S. (1993). Financial manager's perception of rural household economic well-being: Development and testing of a composite measure. *Journal of Family and Economic Issues*, 14(3), 193-215.

- Wan Afizi, W. H., Shaharuddin, A., & Noraziah, A., (2014) Faktor budaya dan persekitaran dalam prestasi pendidikan anak Orang Asli Malaysia: Kajian kes di Kelantan. *Geografia Malaysian Journal of Society and Space*, 10(5),107-122,
- Wan Amir Zal, W. I. (2013). Pembentukan modal insan Orang Asli Darat dan Laut di Malaysia. *Malaysian Journal of Society and Space*, 9(4), 1-14.
- Wan Ibrahim, W. A., Ma'rof, R., Zahid, E. & Abdul Halin, H. (2009). Kesejahteraan Subjektif Warga Tua Di Malaysia: Kes Warga Tua Desa Kelantan. *International Journal of Management Studies*, 16(2), 65-96.
- Wan Zawawi, I. (1996). *Kami bukan anti pembangunan: Bicara Orang Asli menuju Wawasan 2020*. Bangi, Selangor: Persatuan Sains Sosial Malaysia.
- Wan Zawawi, I. (2004). Globalisation and national identity: managing ethnicity and cultural pluralism in Malaysia. Dalam S. Yoichiro (Ed.), *Growth and Governance in Asia* (pp. 115-136). Honolulu: Asia-Pacific Center for Security Studies.
- Ware, V. (2014). Supporting healthy communities through arts programs, resource sheet 28, Closing the Gap Clearinghouse. Canberra: Australian Institute of Health and Welfare.
- Western, M. & Tomaszewski, W. (2016). Subjective Wellbeing, Objective Wellbeing and Inequality in Australia, *Plos ONE*, 11(10), 1-20.
- Wiessner, S. (2011). The Cultural Rights of Indigenous Peoples: Achievements and Continuing Challenges. *The European Journal of International Law*, 22(1), 121-140.
- Willig, C. (2013). *Introducing Qualitative Research in Psychology (3 Edition)*. United Kingdom: Open University Press.
- William-Hunt, A. (1998). Orang Asli dan cabaran pembangunan. Dalam M. N. Hasan (Ed.), *Warga Pribumi Menghadapi Cabaran Pembangunan*. Bangi: UKM.
- Wilson, K. (2003). Therapeutic landscapes and First Nations peoples: An exploration of culture, health and place. *Health Place*, 9, 83–93.
- World Bank Group. (2005). *Operational Policy and Bank Procedure on Indigenous Peoples (OP/BP 4.10)*. Washington, DC: World Bank Group.
- Wong, K. K. K. *Research 101: Paradigms and Methodologies*. Toronto: The magazine of the Marketing Research and Intelligence Association.
- Yuszaidy, M. Y., Mohamad Nazri, A. & Mohamed Anwar, O. D. (2009) Laporan kajian warisan Orang Kuala: kajian kes di Batu Pahat dan Pontian, Johor. *Jurnal Melayu*, 4, 143-160.

- Yin, R. K. (2009). *Case Study Research: Design and Methods (4th ed.)*. Los Angeles, CA: Sage.
- Yuping, L. (2000). *Acculturation Model and Consumer Behavior: A Theoretical Model*. Bloomfield, NJ: Department of Marketing, Rutgers University.
- Zahid, E., Ma'rof, R., Ghazali, B. & Abdul Halim, H. (1996). *Rancangan Pengumpulan Semula: Kesannya ke atas Masyarakat dan Budaya Orang Asli di Perak. Selangor*. Serdang: Penerbit Universiti Putra Malaysia.
- Zahid, E. Asnarulkhadi, A. S., Mariani, M., Jamilah, O. & Hanina Halimatusaadiyah, H. (2008). Pembangunan Modal Insan: Saluran Kemerdekaan Orang Asli Semenanjung Malaysia. *Persidangan Perdana Pribumi Malaysia*. Anjuran Universiti Darul Iman Malaysia pada 25&26 Oktober 200, Dewan Al Muktafi Billah Kampus KUSZA, Gong Badak, Kuala Terengganu.
- Zainalabidin, S. M. (2006). Impak Perwartaan Taman Negara Endau Rompin Dan Penswastaan Rancangan Pengumpulan Semula Terhadap Masyarakat Jakun di Bekok, Johor (tesis). Bangi: Universiti Kebangsaan Malaysia.
- Zohrabi, M. (2013). Mixed Method Research: Instruments, Validity, Reliability and Reporting Findings. *Theory & practice in language studies*, 3(2), 254-262.