



Oleh NASRI JAMALUDIN
Foto ZAINI HUSIN & MUHAMMAD IQBAL ROSLI

RENCANA UTAMA



Teknologi serap baja dari batang, pokok



Fastgrow Fertilizer merupakan baja cecair boleh diserap oleh mana-mana bahagian pokok yang masih hidup seperti batang, buah dan daun sekali gus meningkatkan kesuburan dan kualiti hasil tanaman dengan lebih berkesan.

POKOK durian nan sebatang ituumpama menanti mati. Banyak dahan telah mati, daun pula tinggal sedikit dan sudah tentu tidak mendatangkan sebarang hasil.

Harapan Shafrul Kadir, 40, untuk melihat pokok itu kembali subur juga semakin tipis. Bagaimanapun, enam bulan lalu, pemilik dusun buah-buahan di Sungai Selaru, Serendah, Rawang, Selangor itu diperkenalkan dengan baja jenama Fastgrow Fertilizer.

Setelah diberitahu oleh penjual kepada baja jenis *foliar* atau cecair itu, Shafrul yang mengusahakan dusun buah-buahan sejak dua tahun lalu telah menyembur baja tersebut pada pokok durian berkenaan.

"Pokok durian itu tumbuh pucuk baharu, kembali subur dan nampak semakin cantik. Sudah pasti saya gembira melihat pokok durian itu pulih kembali. Saya juga menyembur dua jenis baja iaitu baja hijau dan baja buah pada pokok-pokok durian lain dan hasilnya pada musim ini buah yang dikeluarkan lebih banyak."

"Saya sembur pada batang pokok sebanyak dua kali sama ada pada waktu pagi atau petang. Hasilnya selepas enam bulan, kesuburan pokok meningkat kira-kira 80 peratus. Buah durian lebih besar, berat dan rasanya lebih sedap berbanding sebelum ini," katanya.



BAHAN-BAHAN mentah akan disukat secara manual untuk memastikan bantuan baja yang tepat.

ketika ditemui *K2* di dusunnya yang berkeluasan 1.4 hektar itu baru-baru ini.

Dusun tersebut sebelum ini diusahakan oleh arwah ayahnya sejak 1995, namun terbiasa selama sembilan tahun sehingga menjadi semak.

Selain 48 pokok durian pelbagai spesies yang telah mengeluarkan hasil, Shafrul turut menanam pokok-pokok durian baharu, manggis, rambutan, petai dan lain-lain. Dalam tempoh enam bulan lalu, dia membelanjakan sebanyak RM2,000 untuk membeli baja sama ada berkotak cecair atau butiran.

Fastgrow Fertilizer merupakan baja *foliar* campuran kimia yang

mengandungi beberapa elemen yang dibenarkan dan sesuai digunakan sebagai suplemen pada pokok dan buah. Ia dihasilkan oleh syarikat bumiputera, Fastgrow Fertilizer (M) Sdn. Bhd. (Fastgrow Fertilizer) pada tahun 2013 dengan proses yang teliti dan bahan berkualiti diimport dari luar negara.

Pakar tempatan

Ia dibangunkan menggunakan teknologi dan pakar tempatan iaitu seorang bekas pensyarah di Universiti Pertanian Malaysia dan Universiti Kebangsaan Malaysia. Kajian tersebut telah dijalankan selama lima tahun. Ini berikutnya kebanyakan baja yang berada di pasaran diimport dari Thailand, China dan Taiwan sebelum diberi penjenamaan semula.

Pengarah Pemasaran Fastgrow Fertilizer, Hamzah Hamid berkata, pihaknya komited untuk memasarkan produk baja keluaran tempatan untuk kegunaan daripada permulaan penanaman pokok sehingga membantu hasil.

"Pada peringkat awal, kami seramai empat orang kakitangan memasarkan kepada pelanggan di kawasan kampung dan pekebun kecil. Ketika itu, kami mempunyai dua produk utama iaitu baja cecair dan kompaun atau butiran.

"Sekarang kami mempunyai

SHAFRUL menunjukkan cara-cara penyembur baja Fastgrow Fertilizer pada pokok durian di dusun miliknya yang terletak di Serendah, Rawang, Selangor baru-baru ini.

"Kami bermula dengan modal sendiri sebanyak RM26,000. Untuk meyakinkan pelanggan, kami telah memberi produk percuma untuk digunakan pada plot tanaman mereka dalam tempoh masa tertentu. Setiap penggunaan baja, perkembangan pokok dan hasil setiap plot direkodkan. Ternyata pengguna berpusah dengan hasil penggunaan baja kami," katanya yang mampu menjual 5,000 botol sebulan.

Perbezaan

Fastgrow Fertilizer juga turut dieksport ke Brunei dan Indonesia.

Jelasnya lagi, baja cecair merupakan alternatif terbaik bagi membantu pertumbuhan pokok terutamanya di Malaysia yang sering dilanda musim panas yang menyukarkan penyeronjapan pokok terhadap baja sedia ada.

Baja cecair ini menggunakan teknologi penyeronjapan baja dari batang, sekali gus mampu meningkatkan mutu dan kualiti hasil tanaman untuk jangka masa panjang.

Pengguna hanya perlu menyembur baja cecair ini pada batang, buah mahupun daun bagi membantu pokok kembali segar dan sihat. Fastgrow Fertilizer yang merupakan baja cecair boleh diserap oleh mana-mana bahagian pokok yang masih hidup seperti batang, buah dan daun.

"Kita boleh lihat perbezaan selepas sebulan petani menggunakan produk ini terutamanya dari segi penghasilan kuantiti buah yang lebih banyak dan gred lebih tinggi. Bilangan buah yang rosak juga berkurangan.

"Contohnya bagi tanaman timun, bagi hasil buah tiga tan biasanya akan rosak dalam 200 kilogram (kg), namun selepas menggunakan Fastgrow Fertilizer bilangan buah rosak kira-kira



BAJA Black Wizard dihasilkan dan dibungkus di kilang yang terletak di Serendah.



SEORANG pekerja menghasilkan baja Fastgrow Fertilizer di sebuah kilang di Jitra, Kedah baru-baru ini.

dengan banyak.

"Petak sawah saya terendam lama kerana berada di kawasan lebih rendah berbanding pesawah lain. Saya sangat berbelanja lebih untuk membeli baja Fastgrow. Sebelum ini satu musim hasil padi adalah 12 tan dan saya jangka musim ini akan meningkat lebih banyak," katanya yang 17 tahun menjadi pesawah.

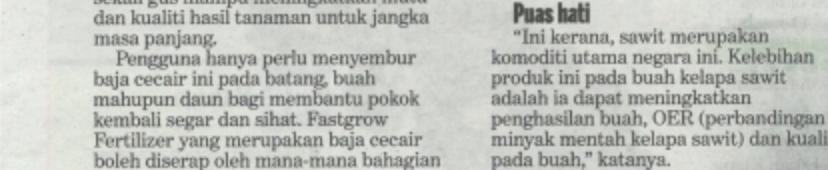
Hafizudin yang masih bujang mengusahakan sawah seluas 1.5 hektar dan mengerjakannya setiap hari dari pukul 7 pagi hingga 10 pagi dan 5 petang hingga 7 petang.

INFO

Fastgrow Fertilizer (M) Sdn. Bhd.

- Alamat ibu pejabat:
Jalan Dutamas 3, Taman Dutamas, Cheras, 43200 Balakong, Selangor
- Telefon: 03-9081 2728
- E-mel: info@fastgrow.my
- Laman web: <https://fastgrow.my/>

PETAK sawah sebelah kanan milik Hafizudin lebih subur selepas menggunakan baja Fastgrow Fertilizer berbanding petak sebelah kiri yang tidak menggunakan baja itu.



Dalam pada itu, pesawah di Fida 7, Sanglang, Kedah, Hafizudin Halim, 27, berkata, dia berpuas hati apabila menggunakan baja Fastgrow Fertilizer untuk padi apabila ia membantu pokok di petak sawahnya yang digenangi air selama 23 hari untuk terus hidup.

"Saya merendam benih padi semalam dan kemudian baru tabur. Kesannya jauh berbeza berbanding musim lepas kerana saya menggunakan produk lain. Walaupun dah terendam lama, pokok menjadi sihat dan membiak