

MOMEN HUT KE-51, PETROKIMIA GRESIK HADIRKAN SOLUSI TERBARU UNTUK PERTANIAN INDONESIA

Nomor : 56/SP/PG/VII/2023
Hari / Tanggal : Selasa, 25 Juli 2023

Di momen peringatan Hari Ulang Tahun (HUT) ke-51, Petrokimia Gresik, perusahaan Solusi Agroindustri anggota *holding* Pupuk Indonesia meluncurkan dua produk baru, yaitu NPK Phonska Cair, Pupuk NPK Tebu Kebomas Petro Cane, serta Buku Pertanian Presisi Status Kesuburan Tanah. Ketiga solusi terbaru tersebut telah di-launching oleh Direktur Utama Petrokimia Gresik, Dwi Satriyo Annurogo bersama Direktur Operasi dan Produksi, Digna Jatningsih dan Direktur Keuangan dan Umum, Budi Wahyu Soesilo di Gresik, Jawa Timur baru-baru ini.

Dwi Satriyo menyampaikan bahwa, kedua produk baru NPK Phonska Cair dan Petro Cane merupakan hasil inovasi dari Petrokimia Gresik untuk mendukung peningkatan produktivitas dan kesejahteraan petani di Indonesia. Karena berdasarkan uji efektivitas yang telah dilakukan, produk ini mampu meningkatkan hasil panen, dimana Phonska Cair berhasil meningkatkan produktivitas pertanian sebesar 19% dan pendapatan 30,36%. Begitu juga dengan Petro Cane yang mampu meningkatkan produktivitas 11,6% serta pendapatan 16%.

"Selain itu, produk ini juga menjadi media edukasi bagi petani di Indonesia untuk tidak hanya mengandalkan pupuk bersubsidi yang jumlah alokasi dan komoditasnya semakin dibatasi. Produk ini menjadi bukti jika penggunaan pupuk nonsubsidi mampu meningkatkan pendapatan," ujar Dwi Satriyo.

NPK Phonska Cair merupakan pupuk majemuk yang dikemas dalam bentuk cair. Sehingga lebih mudah dan efektif dalam pengaplikasiannya.

Phonska Cair, lanjutnya, merupakan pupuk daun (*foliar fertilizer*) dengan kandungan NPK 10-8-3 yang diperkaya unsur hara mikro lengkap dan ZPT yang larut air dan mudah diserap daun tanaman, sehingga mampu memacu pertumbuhan tunas, akar, batang, daun, pembungaan, hingga pembuahan yang dapat meningkatkan hasil panen.

Untuk unsur hara makro sekunder magnesium yang ada di dalam pupuk juga berperan pada pembentukan zat hijau daun (klorofil) sehingga membantu meningkatkan proses fotosintesis.

Pupuk ini diciptakan untuk semua jenis tanaman, khususnya tanaman pangan dan hortikultura. Wujudnya yang cair menjadikan pupuk ini mudah dalam diaplikasikan dan tidak mengubah kebiasaan petani.

"Pupuk ini juga mendukung pertanian modern, bagi petani yang sudah menggunakan teknologi *drone* untuk spray tanaman budidayanya, pupuk ini bisa langsung diaplikasikan," jelas Dwi Satriyo.

Sementara untuk Pupuk NPK Tebu Kebomas Petro Cane, adalah pupuk NPK khusus tanaman tebu dengan kandungan NPK 15-10-15 yang sesuai dengan kebutuhan



**PETROKIMIA
GRESIK**

SIARAN PERS

tanaman tebu. Pupuk ini juga diperkaya unsur hara makro sekunder dan mikro lengkap untuk pertumbuhan tanaman tebu.

Berdasarkan hasil uji efektivitas, Petro Cane membantu meningkatkan pertumbuhan anakan dan tinggi tanaman tebu serta meningkatkan produktivitas dan rendemen tanaman tebu. Ukuran butiran dari pupuk yang seragam akan memudahkan aplikasi dengan metode tebar.

Sementara itu, dalam momen HUT ini, Petrokimia Gresik juga meluncurkan buku Pertanian Presisi, yang merupakan dokumentasi atau "*big data*" dari program *Smart Precision Farming* yang diinisiasi Petrokimia Gresik untuk pertanian modern. Buku ini berisi tentang kesuburan tanah, mencakup kadar hara Nitrogen, Kalium, Fosfor, dan pH yang ada di Pulau Jawa, Bali, dan NTB. Sehingga dapat menjadi acuan petani dalam budidaya tanaman. Pemetaan kesuburan tanah dalam buku ini sangat spesifik hingga tingkat kecamatan, dimana informasi dalam buku ini mencakup 2.445 kecamatan.

Dwi Satriyo pun berharap ketiga solusi terbaru yang dihadirkan Petrokimia Gresik dapat memberikan kebermanfaatan untuk pertanian Indonesia. "Kedua produk dan satu buku status kesuburan ini diharapkan dapat membantu petani serta pertanian Indonesia dalam meningkatkan produktivitas dan kesejahteraan, sebagai Solusi Makmurkan Negeri," pungkasnya.

PT Petrokimia Gresik
Pts. SVP Sekretaris Perusahaan

Untuk keterangan lebih lanjut hubungi :
Pts. SVP Sekretaris Perusahaan : Karina Sari
Kantor : (031) 3981811
Ext. 2133

Karina Sari
VP Hukum

Email : karina.sari@petrokimia-gresik.com
wicaksonokarina@gmail.com