

## TEKNOLOGI BUDIDAYA PADI PG DAN PETROMART

Acara : Tanam Perdana Budidaya Padi Teknologi PT Petrokimia Gresik dan Launching Petromart Bojonegoro.  
Tempat : Bojonegoro, Jawa Timur.  
Hari/ Tanggal : Rabu, 2 November 2016.

Sebagai upaya untuk meningkatkan produktivitas padi, PT Petrokimia Gresik (PG), anak usaha PT Pupuk Indonesia (Persero), mengembangkan teknologi budidaya tanaman padi dengan memberikan kawalan lengkap kepada petani. Pengawalan ini meliputi serangkaian kebutuhan sarana produksi padi seperti benih, pupuk, pembenahan tanah, dan pestisida.

Direktur Utama PG Nugroho Christijanto menyatakan bahwa teknologi budidaya padi PG ini mampu meningkatkan produktivitas padi dan merupakan hasil inovasi PG dalam mewujudkan swasembada pangan.

“Tidak hanya pupuk, kawalan kami juga meliputi benih, pembenahan tanah, dan pengendalian hama,” ujar Dirut PG Nugroho Christijanto di sela acara tanam perdana padi teknologi PG di lahan sawah milik Kelompok Tani Trubus Makaryo di Desa Mojorano, Kec. Dander, Kab. Bojonegoro, Rabu (2/11).

Secara teknis, teknologi budidaya padi yang disediakan oleh PG ini diawali dengan melakukan analisis tanah dengan memanfaatkan fasilitas mobil uji tanah. Analisis ini bertujuan untuk mengetahui tingkat kesuburan tanah sehingga bisa diperoleh dosis rekomendasi pemupukan yang tepat yang dapat diaplikasikan oleh petani.

Setelah analisis kesuburan tanah, selanjutnya dilakukan persemaian padi dengan menggunakan benih unggul produksi PG, yaitu Petroseed, dan menambahkan produk hayati Potensida sebagai perlakuan benih (*seed treatment*), untuk meningkatkan ketahanan benih/bibit dari serangan hama dan penyakit serta memenuhi kebutuhan hara bibit.

Setelah pengolahan tanah, dilakukan pemupukan dasar dengan menggunakan pupuk Petroganik dan Petro-Cas. Petroganik merupakan pupuk organik yang berfungsi untuk meningkatkan kesuburan tanah, melalui perbaikan kualitas sifat fisik, kimia, dan biologi tanah. Sedangkan Petro-Cas bermanfaat sebagai sumber unsur hara Kalsium dan Sulfur untuk tanaman padi, sekaligus meningkatkan pH tanah. Keduanya merupakan produk hasil riset PG.

Kegiatan pemupukan susulan dilakukan dengan mengaplikasikan pupuk yang mengandung unsur hara makro dan mikro, yaitu NPK Phonska Plus (non-subsidi). Disebut NPK Phonska Plus karena dalam pupuk NPK tersebut terdapat tambahan kandungan unsur hara mikro yaitu Seng (Zn) dan Sulfur (S) yang sangat esensial bagi tanaman. Manfaat Seng diantaranya adalah untuk mengoptimalkan pertumbuhan vegetatif dan pertumbuhan biji/buah, sementara manfaat Sulfur adalah untuk meningkatkan kualitas hasil panen.

Sedangkan untuk pengawalan terhadap hama dan penyakit, PG bersama anak usahanya, PT Petrosida Gresik dan PT Petrokimia Kayaku, menyediakan berbagai jenis Pestisida, baik Insektisida, Fungisida, Herbisida, maupun Rodentisida.

“Jadi pengawalan budidaya padi teknologi PG sangat lengkap. Petani bisa menerapkannya untuk meningkatkan produktivitas,” ujar Dirut PG Nugroho Christijanto.

## Launching Petromart Bojonegoro

Usai tanam padi perdana, PG juga meresmikan Petromart di Jl Raya Bojonegoro-Cepu KM 05, Desa Leran, Kec. Kalitidu, Kab. Bojonegoro. Petromart merupakan toko pertanian yang menjual produk non-subsidi dan produk pengembangan PG Group lainnya yang terdiri dari pupuk, produk hayati, benih, produk olahan pangan, dan pestisida.

Sejak pertamakali diluncurkan pada Agustus 2015 di Gresik, Petromart mendapat tanggapan positif dan sangat diminati petani maupun masyarakat perkotaan (*urban farming*). Terutama dalam hal memenuhi kebutuhan budidaya pertanian.

Berdasarkan analisa usaha (*feasibility study*), Petromart sangat layak untuk dikembangkan menjadi suatu entitas bisnis di daerah-daerah. PG pun kemudian menggandeng Koperasi Karyawan Keluarga Besar Petrokimia Gresik (K3PG) untuk membuka Petromart perdana di luar Gresik.

Dirut PG Nugroho Christijanto berharap keberadaan Petromart di Bojonegoro dapat memenuhi kebutuhan petani dan masyarakat perkotaan dalam berbudidaya tanaman.

“Selain menjual kebutuhan sarana produksi pertanian, Petromart juga menyediakan layanan konsultasi bagi konsumen seputar pertanian, seperti pemupukan, hama dan penyakit tanaman, dan sebagainya,” ujar Dirut PG Nugroho Christijanto.

Kehadiran Petromart di daerah tidak dimaksudkan untuk berkompetisi dengan kios-kios pertanian yang sudah ada, melainkan sebagai pelengkap dan penyuplai produk-produk pengembangan dan produk non subsidi ke kios-kios existing. Petromart dalam menjalankan bisnisnya akan melayani konsumen baik perorangan maupun kios-kios

“Jadi Petromart ini merupakan *one stop shopping* yang tidak sekedar menjual produk, tetapi juga memberikan solusi terhadap berbagai masalah pertanian,” tutup Dirut PG Nugroho Christijanto.

PT Petrokimia Gresik

**Wahyudi**  
Sekretaris Perusahaan

Untuk keterangan lebih lanjut hubungi :

Sekretaris Perusahaan : Wahyudi  
Kantor : (031) 3981811  
Ext. 2218

Handphone : 081231976000

Email : [wahyudi@petrokimia-gresik.com](mailto:wahyudi@petrokimia-gresik.com)  
[whywahjudi61@gmail.com](mailto:whywahjudi61@gmail.com)