

Anugerah BUMN ke-8 Tahun 2019
JUARA II KATEGORI INOVASI TEKNOLOGI BUMN TERBAIK

Acara : Penghargaan Anugerah BUMN 2019
Tempat : Jakarta
Hari / Tanggal : Kamis / 28 Maret 2019

PT Petrokimia Gresik (PG), anak usaha PT Pupuk Indonesia (Persero), berhasil meraih Juara II dalam ajang bergengsi skala nasional Anugerah BUMN 2019, kali ini pada kategori Inovasi Teknologi BUMN Terbaik.

Direktur Pemasaran PG Meinu Sadariyo menyatakan bahwa penghargaan ini diberikan oleh Dewan Juri (diketuai oleh Tanri Abang, Menteri BUMN tahun 98-99) berkat serangkaian inovasi perusahaan. Terutama dalam bidang teknologi, seperti proses produksi, distribusi, pemanfaatan teknologi informasi, hingga pada aktivitas riset yang menghasilkan banyak varian produk dari hulu hingga hilir.

“Inovasi kami lakukan untuk menghasilkan proses produksi yang lebih efektif dan efisien serta menciptakan lebih banyak varian produk dari hulu ke hilir. Ini semua merupakan upaya perusahaan untuk mewujudkan diri sebagai produsen pupuk untuk solusi bagi agroindustri,” ujar Meinu.

Adapun upaya untuk mewujudkan diri sebagai produsen pupuk untuk solusi agroindustri, lanjut Meinu, adalah melalui serangkaian inovasi yang terintegrasi. Diantaranya adalah pelaksanaan sejumlah proyek pengembangan untuk meningkatkan efisiensi operasional perusahaan.

Adapun proyek pengembangan yang dimaksud adalah pabrik Amoniak-Urea II untuk memenuhi kebutuhan pupuk Urea Jawa Timur dan mengurangi impor amoniak, Gudang Inbag kapasitas 50 ribu ton untuk mengurangi biaya sewa gudang, *conveying system* untuk meningkatkan kemampuan *loading* di pelabuhan, serta pembangunan pelabuhan baru untuk menurunkan *Berth Occupancy Ratio* (BOR).

Dari segi pemanfaatan teknologi informasi, PG telah menggunakan **Sistem Penebusan dan Penyaluran Produk (SIP3)** untuk proses penebusan pupuk bersubsidi *realtime* (menurunkan piutang Rp100 miliar per bulan), **Sistem Monitoring Pemasaran (Nisa)** untuk memantau distribusi produk *realtime*, **Sistem Transportasi Online (Sistro)** untuk mengefisienkan waktu distribusi transportir (hemat Rp 4 miliar per tahun), **Petro Balancing** untuk mempermudah *balancing* mesin berputar saat *maintenance* (mencegah *loses* produksi senilai Rp7,7 miliar), serta sejumlah aplikasi digital lain yang telah dimanfaatkan.

Kemampuan dalam teknologi pun ditunjukkan melalui serangkaian inovasi strategis dalam beberapa tahun terakhir. Seperti memodifikasi pabrik pupuk NPK dari *pipe reactor* menjadi *preneutralizer*. Hasilnya, kapasitas produksi pupuk NPK meningkat dari 300 menjadi 450 ribu ton per tahun (total saat ini PG memiliki 8 pabrik pupuk NPK total kapasitas 2,7 juta ton per tahun, terbesar di Indonesia). Memodifikasi pabrik pupuk SP-36 menjadi pabrik fleksibel yang juga mampu memproduksi pupuk NPK. Melalui inovasi di bidang proses produksi ini, PG berhasil mengantongi 5 Paten.

SIARAN PERS

Selain itu, perusahaan juga mengoptimalkan pemanfaatan energi pada sejumlah pabrik, serta menjual *basic design* pabrik pupuk NPK ke produsen pupuk lain dibawah PT Pupuk Indonesia Group. Hal ini sebagai bentuk dukungan PG terhadap upaya strategis *holding* PT Pupuk Indonesia untuk menciptakan NPK Cluster di Indonesia demi memenuhi kebutuhan pupuk NPK yang terus meningkat.

“Langkah strategis tersebut merupakan tak-tik kami dalam mendukung program transformasi bisnis yang saat ini sedang digalakkan oleh Dirut Petrokimia Gresik Rahmad Pribadi. Sasaran utamanya adalah mewujudkan diri sebagai produsen pupuk untuk solusi agroindustri,” jelas Meinu.

Sementara itu di bidang riset produk, PG memiliki Pusat Riset dan kebun percobaan seluas 6 hektar dengan fasilitas riset yang cukup lengkap. Perusahaan juga melakukan diversifikasi usaha dan telah memiliki lebih dari 30 produk dari hulu hingga hilir. Mulai dari produk benih unggul, pembenahan tanah, pupuk tunggal, pupuk majemuk, pupuk organik, pupuk hayati, dekomposer, probiotik, produk olahan hasil pertanian, serta teknologi pengendalian hama.

“Untuk penguasaan produk dari hulu ke hilir adalah upaya kami untuk bisa menjadi pemain utama, atau *dominant player* di Indonesia, khususnya pada bidang pertanian dan agroindustri secara umumnya,” tutup Meinu.

PT Petrokimia Gresik

Yusuf Wibisono
Sekretaris Perusahaan

Untuk keterangan lebih lanjut hubungi :
Sekretaris Perusahaan : Yusuf Wibisono
Kantor : (031) 3981811
Ext. 2218
Handphone : 0811 378 571
Email : wibisono@petrokimia-gresik.com
yusufwibie@gmail.com