



PRESS RELEASE

PT PETROKIMIA GRESIK
Jl. Jenderal Ahmad Yani, Gresik 61119
(031) 3981811 (2158)

PKG TAMBAH KAPASITAS PRODUKSI AIR UNTUK Mendukung Peningkatan Kapasitas PRODUKSI PUPUK NASIONAL

Acara : Groundbreaking Proyek Uprating IPA Gunungsari
Tempat : Gunungsari, Surabaya
Hari/ Tanggal : Selasa / 3 Juni 2014

Sebagai salah satu produsen pupuk terbesar dan terlengkap di Indonesia, PKG berkomitmen untuk memenuhi pasokan pupuk guna mendukung program ketahanan pangan nasional. Komitmen ini terlihat pada sejumlah proyek pengembangan yang sedang dan akan dibangun, diantaranya adalah pabrik Asam Fosfat, Amoniak Urea II, ZA IV, Phonska IV, dan ZK II.

Untuk menunjang keberlangsungan pabrik tersebut, maka dibutuhkan sejumlah sarana dan prasarana. Salah satunya adalah air industri untuk memenuhi kebutuhan proses dalam industri maupun kebutuhan lainnya yang diperlukan dalam kegiatan industri PKG.

Saat ini, kapasitas produksi air PKG sebesar 2.770 m³/jam (sebesar 2.050 m³/jam dari Instalasi Penjernihan Air (IPA) di Babat dan 720 m³/jam dari IPA Gunungsari di Surabaya). Sedangkan pemakaian air untuk seluruh proses produksi mencapai 2.750 m³/jam. Rencana penambahan pabrik baru menyebabkan kebutuhan air meningkat menjadi 4.895 m³/jam. Sehingga dibutuhkan tambahan pasokan air guna memenuhi kebutuhan tersebut.

Oleh karena itu, PKG mengembangkan unit pengolahan air yang disebut Proyek Uprating IPA Gunungsari dengan menambah kapasitas sebesar 3.000 m³/jam. Air ini akan disalurkan dengan pipa sepanjang ± 30 km melalui jalan tol Surabaya-Gresik.

Proyek Uprating IPA Gunungsari ini akan mengembangkan kapasitas sistem penyediaan air dari lokasi instalasi sistem pengolahan air yang ada di Gunungsari, Surabaya, yang mencakup pengembangan-pengembangan komponen sistemnya antara lain meliputi:

1. Sistem pengambilan air baku (Intake Sistem)
2. Sistem transmisi air baku
3. Sistem pompa air baku
4. Sistem Instalasi Penjernihan Air (Sistem IPA) atau Water Treatment Plant System (WTP-system).
5. Sistem Reservoir Penampung
6. Sistem Pipa Transmisi Air Proses Industri dari Unit Penjernihan Air Gunungsari Existing menuju PT Petrokimia Gresik. Serta fasilitas penunjang lainnya yang diperlukan.

Total investasi untuk proyek ini mencapai Rp 461,7 miliar. Dana berasal dari pinjaman bank nasional (70%) dan dana internal PKG (30%). Dari total tersebut, untuk pembangunan Water Treatment Plant sendiri dibutuhkan biaya sebesar Rp138 miliar. Pembangunannya dilaksanakan oleh PKG bekerjasama dengan PT Aneka Jasa Ghradika (AJG) Gresik. Setelah

groundbreaking ini akan segera dilanjutkan dengan kegiatan pembangunannya. Proyek ini diperkirakan selesai dan beroperasi pada Juli 2015.

Melalui proyek pengembangan ini, PKG berharap dapat memenuhi seluruh kebutuhan air untuk aktivitas industrinya, terutama bagi pabrik-pabrik baru yang akan beroperasi dalam beberapa tahun ke depan. Dengan demikian, PKG dapat berkontribusi terhadap peningkatan kapasitas produksi pupuk yang pada akhirnya dapat mendukung program ketahanan pangan nasional melalui penyediaan pupuk berkualitas bagi seluruh petani di Indonesia.

PT Petrokimia Gresik

Wahyudi
Sekretaris Perusahaan

