

Pupuk Hayati **PETRO BIO FERTIL**

✓ **Keunggulan :**

- ✓ Kinerja mikroba dalam pengikatan nitrogen, pelarutan fosfat, dan kinerja lainnya mulai aktif, ketika terjadi kontak antara granul PETRO BIO FERTIL dengan tanah.
- ✓ Berbentuk granul, sehingga mudah aplikasi.
- ✓ Sesuai untuk semua jenis tanah & tanaman.
- ✓ Ramah lingkungan & tidak berbahaya bagi tanaman.

✓ **Manfaat :**

- ✓ Meningkatkan kesuburan biologis tanah.
- ✓ Mengefektifkan penggunaan pupuk anorganik.
- ✓ Menghasilkan zat pengatur tumbuh.
- ✓ Menyediakan unsur-unsur hara bagi tanaman.



Kantor Pusat

PT Petrokimia Gresik

Jl. A. Yani, Gresik 61119, Jawa Timur, Indonesia

Telp. : (031) 3981811 - 14, 3982100, 3982200

Fax. : (031) 3981722, 3982272, 3981574

Email : pkg@petrokimia-gresik.com

Pusat Layanan Pelanggan

PT Petrokimia Gresik

0800.1.888.777 (bebas pulsa)

SMS : 081 134 4774, Fax (031) 397 9976

Email : konsumen@petrokimia-gresik.com

Pusat Layanan Pelanggan

PT Pupuk Indonesia (Persero)

0800.100.800.1 (bebas pulsa)

SMS : 0822 100 100 81

Email : info@pupuk-indonesia.com



Pupuk Hayati

PETRO BIO FERTIL

Profil

- ✓ **PETRO BIO FERTIL** adalah pupuk hayati (*biofertilizer*) berbahan aktif mikroba penambat nitrogen bebas, penghasil zat pengatur tumbuh, pelarut fosfat dan perombak bahan organik.
- ✓ Penggunaan pupuk hayati **PETRO BIO FERTIL** tidak untuk menggantikan pupuk anorganik, melainkan untuk mengefektifkan penggunaan pupuk N dan P.
- ✓ Mikroba penambat N berkemampuan menambat N bebas di udara dan tanah serta memproduksi enzim urea reduktase.
- ✓ Mikroba pelarut P berkemampuan menghasilkan enzim fosfatase, asam-asam organik, pengikatnya, sehingga P tersedia bagi tanaman meningkat.

Spesifikasi

- ✓ Bahan Aktif :
 - Mikroba penambat N dan Penghasil Zat Pengatur Tumbuh.
 - Mikroba Pelarut Fosfat
 - Mikroba Perombak Bahan Organik
- ✓ Bahan Pembawa : Mineral dan Bahan Organik
- ✓ Warna : Kecoklatan
- ✓ Bentuk : Granul
- ✓ Kemasan : 2 kg, 5 kg dan 10 kg
- ✓ Masa Simpan : 1 tahun

Dosis dan Cara Aplikasi

Komoditas	Dosis (kg/ha)	Cara aplikasi
Padi, Jagung, Palawija dan Tanaman Holtikultura (sayur)	50 - 100	➤ Sebagai pupuk dasar dan pupuk susulan (3-4 minggu setelah tanam)
Tanaman Holtikultura (buah) dan Tanaman Perkebunan	100 - 200	➤ Cara aplikasi dengan ditabur/dibenam ke dalam tanah di sekitar perakaran.

- ✓ Tidak dianjurkan untuk dicampur dengan pestisida atau waktunya berdekatan dengan aplikasi pestisida terutama pestisida butiran (granul).

**NOMOR
IZIN EDAR**

03.01.2015.117