



Novelgro Terra dan Novelgro Organic NPK pada Kelapa Sawit

# Novelgro Terra & NPK Organik

*Aplikasinya pada perkebunan Kelapa Sawit*





## Novelgro TERRA

### *Manfaat yang Diperoleh*

Penyehatan tanah oleh aplikasi Novelgro TERRA akan memberi manfaat:

- Peningkatan kuantitas (tonase) dan kualitas (kadar minyak) produksi
- Peningkatan ketersediaan hara dalam tanah bagi tanaman (bioavailable)
- Peningkatan volume akar
- Mengaktifkan Sistem Enzim Tanaman
- Meningkatkan daya tahan tanaman terhadap hama dan penyakit, serta stress lingkungan.
- Perbaikan Struktur Tanah
- Perbaikan sifat kimia tanah
- Mengurangi efek keasaman tanah terhadap tanaman
- Meningkatkan populasi mikroba berguna tanah



## NPK Organik Novelgro

Release On Demand Fertilizer

Teknologi pupuk ini dikembangkan oleh para ilmuwan NASA di Amerika Serikat untuk keperluan eksplorasi angkasa luar. Dan diadaptasikan oleh PT. Novelvar untuk kebutuhan di daerah tropis seperti di Indonesia.



### ***Aplikasi Novelgro TERRA dan NPK Organik Novelgro pada Tanaman Kelapa Sawit***

Novelgro TERRA adalah 400-500 cc/ha per 6 bulan. Frekuensi aplikasi disesuaikan dengan keadaan lapangan: curah hujan, erosi, struktur tanah, kondisi kimiawi tanah, dan lain sebagainya.

Kondisi ini dapat diukur dengan menggunakan *Soil Electrolyte Activity Meter* yang dapat diperoleh dari PT. Novelvar.

NPK Organik Novelgro sebanyak 8 kg/pokok (untuk kebutuhan 1 tahun) untuk Tanaman Menghasilkan (TM).

Hasil aplikasi di atas akan mulai menunjukkan dampak dalam 2 – 5 minggu.

Warna kulit dan daging buah, dan pada mulai aktif berkembangnya primordia seluruh bagian tanaman. Salah satunya yang mudah dilihat adalah dengan mulai timbulnya akar-akar tanaman yang baru.



Novelgro Terra dan Novelgro Organic NPK pada Kelapa Sawit

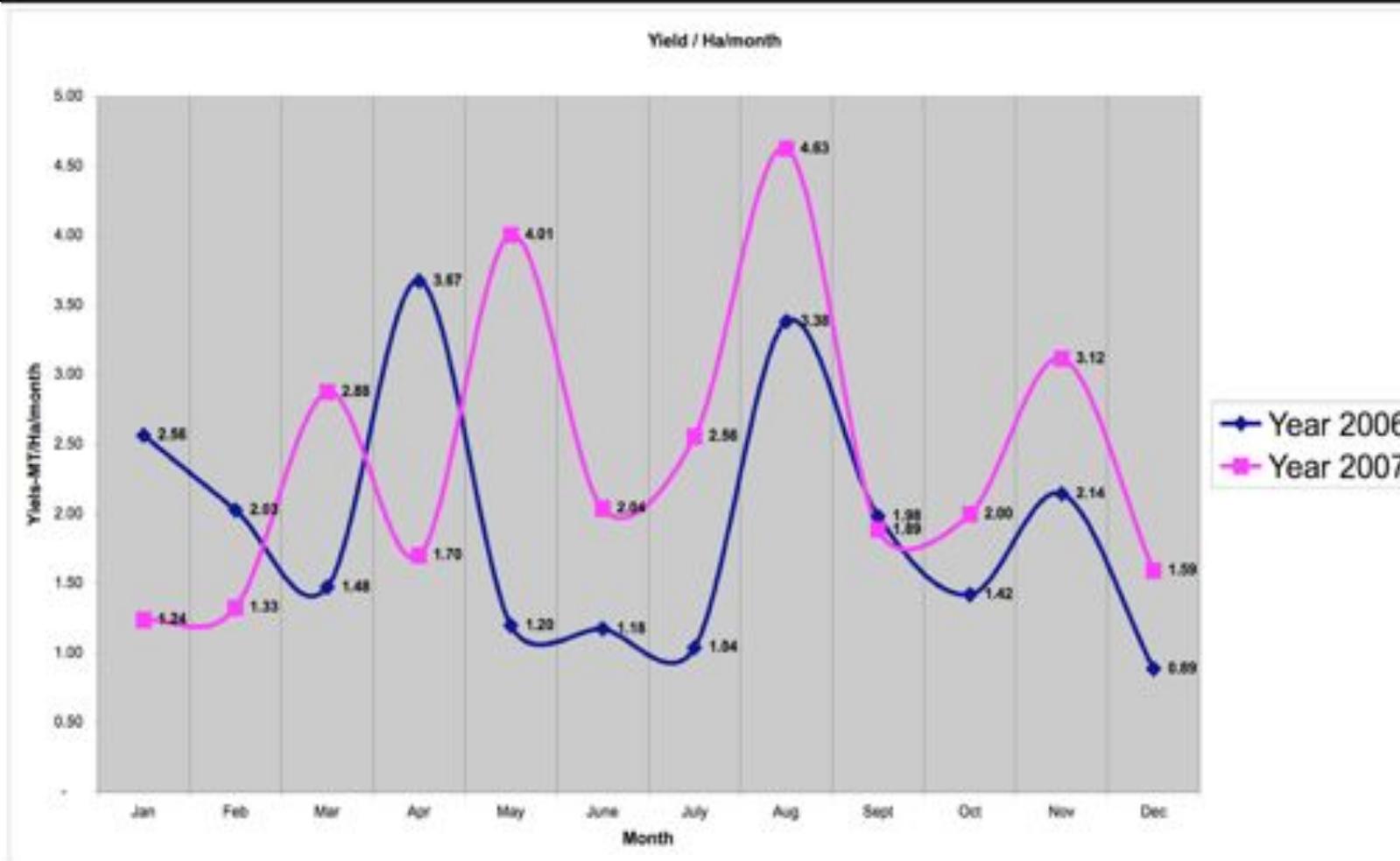




Novelgro Terra dan Novelgro Organic NPK pada Kelapa Sawit

---





**Grafik gelombang produksi TBS Tahun 2007 setelah penggunaan Novelgro TERRA dan NPK Organik Novelgro, menunjukkan gelombang yang lebih landai dengan rata-rata produksi tahunan yang meningkat dibanding dengan tahun 2006.**



**Buah terbentuk di setiap ketiak daun (keliling pohon), perkebunan di Jambi**



### ***Keuntungan Apa Yang Dapat Diberikan Oleh PT. Novelvar?***

- Penghematan biaya pupuk dan pemupukan sampai dengan 50%
- Pengurangan kemungkinan penyimpangan pemupukan oleh pekerja pemupukan?
- Mempermudah pengawasan.
- Bebas waktu untuk melakukan pemupukan.
- Guna menghindari pencurian pupuk, produk ini bisa dikemas dengan kemasan sesuai pesanan dengan logo dan identitas perusahaan pemakai.



Novelgro Terra dan Novelgro Organic NPK pada Kelapa Sawit

