

# Manfaat

Menyediakan kombinasi terbaik untuk memberikan hasil dan pendapatan yang tinggi.

Tersedia hanya dari **NPK Mutiara®** dengan portfolio pupuk yang lengkap dan program terbaik untuk tanaman buah, bunga, sayuran, tanaman pangan dan palawija serta tanaman perkebunan.

- Tanaman tumbuh dengan sehat dan memaksimalkan produktivitas jangka panjang.
- Hasil produksi meningkat dengan meningkatnya jumlah dan juga ukuran buah atau umbi.
- Meningkatkan kualitas, rasa, warna, kesegaran dan daya simpan buah atau umbi.



**Pupuk pilihan untuk  
hasil panen berlimpah**



**PT MEROKE TETAP JAYA**

PUPUK DAN OBAT-OBATAN PERTANIAN

## Kantor Pusat:

### Medan

Jl. M.H. Thamrin No. 67, 67A, 67B Medan 20211  
Telp: (+62-61) 414 8000  
Fax: (+62-61) 452 5368  
E-mail: info.meroke@gmail.com  
Sumatera Utara-Indonesia

## Kantor Perwakilan:

### Jakarta

Komp. MegaGlodok Kemayoran, Kanto Blok B-7 & B-8  
Jl. Angkasa Kav. B-6, Kota Baru Bandar Kemayoran  
Jakarta 10610  
Tel: (+62-21) 6586 7845

### Surabaya

Jl. Kalianak Barat No. 51C, Surabaya 60183 - Jawa Timur  
Tel: (+62-31) 7490 257  
Fax: (+62-31) 7493 936

### Pekanbaru

Jl. Imam Munandar No. 330A - 330B  
Pekanbaru 28282 - Riau  
Tel: (+62-761) 857 633  
Fax: (+62-761) 857 679

### Palembang

Pergudangan Central Pacific Blok A9-A10-B1-B2-B5  
Jl. Tanjung Api-Api KM 8. Ds. Gasing, Kec. Talang Kelapa  
Kab. Banyuasin 30961, Sumatera Selatan  
Tel: (+62-711) 7426 678



**Pupuk NPK**

**16-16-16**



[npkmutiara.com](http://npkmutiara.com)



**NPK Mutiara TV**



**Komunitas NPK Mutiara**



**Meroke Tetap Jaya**



## Pupuk Majemuk Lengkap

Setiap prill dari pupuk **NPK Mutiara® 16-16-16** mengandung N, P dan K yang lengkap dan seimbang untuk menjamin keseragaman penyebaran semua hara agar pertumbuhan dan hasil tanaman yang maksimal.

## Kombinasi sumber Nitrogen yang unik

**NPK Mutiara® 16-16-16** mengandung kombinasi terbaik dari *Nitrat-Nitrogen (NO<sub>3</sub>)*, yang langsung tersedia untuk tanaman dan *Amonium-Nitrogen (NH<sub>4</sub>)*, yang secara perlahan tersedia sebagai cadangan. Kombinasi kedua jenis Nitrogen ini akan memberikan respon pertumbuhan tanaman lebih cepat dan hasil panen lebih banyak. Sumber Nitrogen yang efisiensi dapat mengurangi kehilangan hara ke lingkungan.

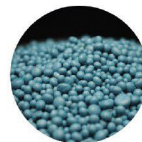


## Penyedia Fosfat yang lebih efisien

Fosfat dibutuhkan tanaman untuk memfasilitasi metabolisme energi (energi untuk pertumbuhan), meningkatkan pembelahan sel, pertumbuhan akar, pembungaan, dan pembentukan umbi.



Tersedia dalam kemasan 50 Kg & 1 Kg



## Keuntungan

- Kualitas prill.
- Mengandung hara yang seimbang di setiap butiran pupuknya.
- Nitrogen dalam bentuk Amonium dan Nitrat.
- Hara-hara dengan cepat akan tersedia.
- Penanganan dan cara aplikasi yang mudah dan merata.
- Kualitasnya sudah terbukti.
- Rendah debu.

### Spesifikasi NPK Mutiara® 16-16-16

Total Nitrogen (N)	16,0 %
Nitrat-N	6,5 %
Amonium-N	9,5 %
Total P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	16,0 %
Total K <sub>2</sub> O	16,0 %

Berat Jenis	1,05 Kg/L
Granulometry (2-4mm)	85 %
Warna	Biru

## Kalium untuk kualitas panen

**NPK Mutiara® 16-16-16** adalah pupuk lengkap yang menyediakan hara Kalium seimbang. Kalium diperlukan oleh tanaman karena berperan sebagai pengatur keseimbangan air di dalam sel, turgor sel, kehilangan air karena transpirasi; bertanggungjawab dalam produksi dan transportasi gula, kerja enzim-enzim dan pembentukan protein; meningkatkan toleransi tanaman terhadap stres kekeringan atau dingin serta serangan hama dan penyakit. Meningkatkan kualitas hasil produksi baik warna, rasa dan daya simpannya.



## Penanganan dan cara aplikasi yang mudah

Bentuk pupuk "prill" sehingga penanganan mudah dan bebas debu. Mudah diaplikasikan di lapangan dengan cara manual atau mekanisasi dengan akurasi penyebaran yang lebih baik dan merata.