

# 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 ideal** untuk meningkatkan produksi & hasil panen berkualitas



**PT MEROKE TETAPJAYA**

PUPIK 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



NPK Mutiara TV



HIDROPONIK MUTIARA



Komunitas NPK Mutiara



npkmutiara.com



Meroke Tetap Jaya



Pupuk NPK

**Mutiara® 13-13-24**



## Pupuk Majemuk Lengkap

Pupuk **NPK Mutiara® 13-13-24** mengandung N dan P yang seimbang serta K tinggi untuk menjamin keseragaman penyebaran semua hara agar pertumbuhan dan hasil tanaman yang maksimal.

## Kalium untuk kualitas panen

**NPK Mutiara® 13-13-24** adalah pupuk lengkap yang menyediakan hara Kalium yang tinggi yang diperlukan tanaman.

Kalium berperan sebagai pengatur keseimbangan air di dalam sel, turgor sel, kehilangan air karena transpirasi, bertanggungjawab dalam produksi, 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.



Tersedia dalam kemasan 50 Kg



## Keuntungan

- Formulasi yang tepat untuk tanaman perkebunan, buah-buahan, tanaman pangan dan hortikultura lainnya.
- Mengandung hara yang lengkap di setiap butiran pupuknya.
- Hara-hara dengan cepat akan tersedia.
- Penanganan dan cara aplikasi yang mudah dan merata.
- Kualitasnya sudah terbukti.

### Spesifikasi NPK Mutiara® 13-13-24

<b>Total Nitrogen (N)</b>	<b>13,0 %</b>
<b>Nitrat-N</b>	<b>4,0 %</b>
<b>Amonium-N</b>	<b>9,0 %</b>
<b>Total P<sub>2</sub>O<sub>5</sub></b>	<b>13,0 %</b>
<b>Total K<sub>2</sub>O</b>	<b>24,0 %</b>
<b>Bentuk</b>	<b>Prill</b>
<b>Warna</b>	<b>Putih kekuningan</b>

## Fungsi unsur N dan P

Unsur P sangat diperlukan tanaman pada tahap awal pertumbuhan, terutama untuk memacu pertumbuhan dan perkembangan akar. N dapat mempengaruhi ketersediaan dan meningkatkan penyerapan P.

Apabila unsur P diaplikasikan bersama dengan N, maka P akan lebih tersedia sehingga lebih banyak diserap tanaman dibandingkan apabila P diaplikasikan sebagai pupuk tunggal.



## Penanganan dan cara aplikasi yang mudah

Penanganan mudah dan bebas debu. Mudah diaplikasikan di lapangan dengan cara manual atau mekanisasi dengan akurasi penyebaran yang lebih baik dan merata.