



**PT MEROKE TETAP JAYA**  
PUPUK DAN OBAT-OBATAN PERTANIAN

**Kantor Pusat:**  
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



### MerokeCALNIT®

Mengandung N dalam Nitrate sehingga cepat reaksinya. Kalsium (Ca) berperan penting sebagai penguat dan perekat antara dinding-dinding sel dalam jaringan tanaman, sehingga **kualitas panen lebih baik** dan **daya simpan serta kesegaran lebih lama**. Berperan juga untuk titik-titik tumbuh dan ujung-ujung akar tanaman. Cepat larut dalam air dan dipakai di sistem **pertanian hidroponik**.



### MerokeFLEX-G®

Pupuk majemuk lengkap dan mengandung nutrisi mikro lengkap dengan bentuk kelat. Berbentuk kristal sehingga cepat larut dalam air yang dapat digunakan pada fase vegetatif dan generatif. Mengandung Kalium tinggi untuk **meningkatkan warna, rasam dan kualitas daya simpan buah dan sayuran**. Dapat digunakan di dalam **pertanian hidroponik**.



### MerokeMAG-S®

Mengandung **Mg dan S yang seimbang** yang dapat meningkatkan fungsi enzim, sintesa protein, dan pembentukan umbi. Sehingga **kualitas hasil panen meningkat** serta **memperkaya rasa dan warna**. Cepat larut dalam air dan dapat dipakai di sistem **pertanian hidroponik**.



### MerokeMAP®

Mengandung N dan P yang dapat berperan sebagai **penyanggah/buffer** pada larutan fertigasi. Kelarutan pupuk yang sangat cepat sehingga menjadi pilihan yang tepat untuk diaplikasikan pada **pertanian hidroponik**.



### MerokeVITAFLEX®

Pupuk Mikro majemuk lengkap dalam bentuk kelat larut air. Menyediakan hara mikro penting untuk tanaman diantaranya **Boron (B), Tembaga (Cu), Besi (Fe), Mangan (Mn), Molybdenum (Mo), dan Zinc (Zn)**. Dimana setiap hara mikro memiliki peran penting berbeda di dalam tanaman. Sehingga **melengkapi kecukupan hara mikro** dalam program pemupukan.



# Sayuran Daun Hidroponik



- NPK Mutiara TV
- HIDROPONIK MUTIARA
- Komunitas NPK Mutiara
- npkmutiara.com
- Meroke Tetap Jaya



Scan QR code  
untuk Akses  
Semua Media  
Sosial Kami



# Sayuran Daun Hidroponik

## Program Pemupukan

### Pekatan A :



**MerokeCALNIT®**  
950 gram



### Pekatan B :



**MerokeFLEX-G®**  
1.200 gram



**MerokeMAG-S®**  
460 gram



**MerokeMAP®**  
60 gram



**MerokeVITAFLEX®**  
40 gram

## Langkah Membuat Pekatan:

1. Tuang Pupuk A ke wadah kapasitas 10 liter,
2. Tambahkan air kira kira setengahnya atau sekitar 5 liter lalu aduk larutan,
3. Tambahkan air sampai 10 liter dan aduk kembali sampai larutan menjadi homogen,
4. **SIMPAN PEKATAN DI TEMPAT TEDUH DAN JANGAN TERKENA SINAR MATAHARI LANGSUNG.**

**LAKUKAN HAL YANG SAMA UNTUK MEMBUAT PEKATAN B.**

*Dosis pupuk dapat disesuaikan dengan sistem yang dipakai, lingkungan, air baku dan genetik tanaman.*

Larutan jadi (L)	: 1.000 Liter
Rasio pengenceran	: 1 : 100
Volume tangki larutan pekatan (L)	: 10 Liter A + 10 Liter B
Set nilai pH standar	: 5,5 - 6,5
Set nilai EC standar (dS/m)	: 1,2 - 2,6



## Cara Pakai

Untuk setiap 1 Liter air, masukan 10ml PEKATAN A dan 10ml PEKATAN B.

### CATATAN:

**UNTUK MEMBUAT LARUTAN JADI NUTRISI HIDROPONIK, JUMLAH PEKATAN A DAN PEKATAN B YANG DILARUTKAN KE DALAM TANDON NUTRISI HARUS SEIMBANG.**

Rekomendasi Pekatan dari kami adalah perbandingan 1:100 jika menyiapkan 1.000 liter larutan jadi, maka stok atau pekatan A dan B masing-masing 10 liter untuk mengurangi resiko terjadi endapan dan larutan bisa lebih stabil.