



**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



# Sawit TM

(Tanaman Menghasilkan)

Program pemupukan Top up 2kg dengan NPK



## NPK Mutiara® 16-16-16

Mengandung nutrisi N, P dan K yang **lengkap dan seimbang** untuk menjamin keseragaman pengembangan semua hara agar pertumbuhan dan hasil tanaman yang maksimal. Mempercepat pertumbuhan pucuk baru.



## NPK Mutiara GROWER®

Mengandung nutrisi N, P dan K yang lengkap dengan kandungan Kalium (K) yang lebih tinggi untuk **meningkatkan kualitas hasil produksi buah**. Sehingga **buah lebih banyak, lebih besar, lebih berat dan warna buah lebih mengkilat**.



## NPK Mutiara PARTNER®

Mengandung nutrisi N, P dan K yang lengkap dengan kandungan Kalium (K) yang lebih tinggi untuk **meningkatkan kualitas hasil produksi buah**. Sehingga **buah lebih banyak, lebih besar, lebih berat dan warna buah lebih mengkilat**.



## MerokeTSP®

Mengandung Fosfat yang berperan penting untuk **metabolisme energi, meningkatkan pembelahan sel, perakaran dan pembungaan**. Sehingga **tanaman bisa berproduksi lebih baik**.



## MerokeMOP®

Mengandung Kalium (K) untuk **kekuatan batang, kualitas buah (lebih besar, lebih berat), tahan stres kekeringan, tahan penyakit, transportasi asimilat dan kerja enzim**.



## SoluMAG®

Mengandung Magnesium dan Sulfur yang berperan penting untuk **fotosintesis dan meningkatkan rendemen minyak sawit**.



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

**NPK Mutiara TV**

**Komunitas NPK Mutiara**

**Meroke Tetap Jaya**

Terpercaya karena kualitas





# Sawit TM

Program Pemupukan (sistem top up 2kg dengan NPK)

Umur tanaman (tahun)	4-7 tahun	8-15 tahun	>16 tahun
<b>Target produksi TBS (Ton/Ha/Tahun)</b>	12-28	26-35	20-30
<b>Kilogram/Tanaman/Tahun</b>			
<b>NPK Mutiara® 16-16-16</b> atau <b>NPK Mutiara GROWER® 15-09-20+TE</b>	2	2	2
<b>Urea</b>	1,5 - 2,5	2,75 - 3,25	2,25 - 2,75
<b>MerokeTSP®</b>	0,5 - 1	1	0,5 - 1
<b>MerokeMOP®</b>	1,5 - 2	2,25 - 2,75	1,75 - 2,25
<b>ESTA Kieser-MAC®</b>	0,75 - 1,25	1,25 - 1,75	0,75 - 1,25
<b>Total</b>	6,25-8,75	9,25-10,75	7,25-9,25

*Asumsi: populasi 143 tanaman/ha; efisiensi dari pupuk yang dipakai adalah sesuai pengalaman dan penelitian. Pada kondisi tanah tertentu, maka diperlukan penambahan hara mikro Boron (B), Tembaga (Cu), dan Seng (Zn).*

*Catatan: Tabel ini merupakan panduan secara umum untuk memudahkan perkiraan kebutuhan hara yang harus dikembalikan sebagai pupuk dengan perhitungan umum dari buah TBS yang di panen dan umur tanaman tanpa koreksi dari kondisi kesuburan dan jenis tanah ataupun analisa daun. Oleh sebab itu sebaiknya perlu pendampingan dari tim agronomis PT. Meroke Tetap Jaya.*

*Dolomit atau kapur pertanian dapat dipakai bila dibutuhkan (2-6 kg/tanaman/tahun).*



## 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 perkebunan, pangan, dan hortikultura.

- Tanaman tumbuh dengan sehat dan memaksimalkan produktivitas jangka panjang.
- Hasil produksi meningkat dengan meningkatnya jumlah dan juga ukuran buah.
- Meningkatkan kualitas hasil panen.