



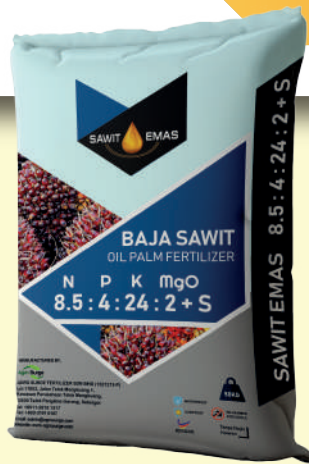
# BAJA SEBATIAN 'COMPACT' MENJAMIN PENINGKATAN HASIL



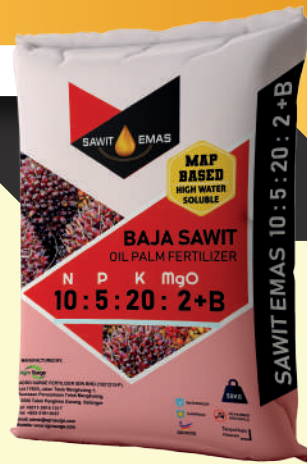
SAWIT  EMAS



LAPORAN UJIAN  
MAKMAL



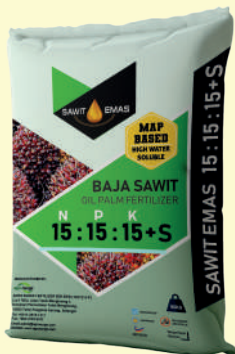
8.5 : 4 : 24 : 2 + S



10 : 5 : 20 : 2 + B



12 : 6 : 22 : 3 + S



15 : 15 : 15 + S



12 : 12 : 17 : 2 + TE



10 : 4 : 25 : 3 + S



10 : 5 : 30 : 2 + B

# KENAPA PERLU MENGUNAKAN BAJA “COMPACT” SAWIT EMAS?

1. Baja sebatian 'compacted' sawit emas mengandungi beberapa jenis unsur nutrien yang diperlukan oleh tumbuhan di dalam setiap butiran baja.
2. Mempunyai unsur nutrient yang seimbang untuk keperluan pertumbuhan dan penghasilan yang tinggi.
3. Setiap butiran baja mengandungi nutrien yang diperlukan mengikut formulasi tanpa penggunaan bahan lengai.
4. Sesuai untuk pelbagai jenis tanah dan keadaan cuaca.
5. Mempunyai sifat fizikal yang baik untuk penggunaan secara mekanisasi atau manual.
6. Mempunyai pelbagai jenis formulasi untuk pelbagai jenis tumbuhan.

Setiap baja hendaklah mempunyai tiga unsur utama:

- Nitrogen (N)
- Fosforus (P)
- Kalium (K)

Unsur-unsur ini adalah penting untuk penghasilan buah dan bunga serta pertumbuhan pokok.

**Nutrien - nutrien lain seperti:**  
-Kalsium (Ca), Sulfur (S) dan Magnesium (Mg) kebiasaan terdapat di dalam tanah tetapi perlu ditambah secara berperingkat.

**'Trace element' adalah seperti:**

- Boron (B)
- Kuprum (Cu)
- Cobalt (Co)

## PROGRAM PEMBAJAAN

TANAMAN	JENIS BAJA	KADAR APLIKASI	KAEDAH APLIKASI
Sayuran Jangka Pendek	Soil Treatment 15 : 15 : 15	250g / m <sup>2</sup> 150g / m <sup>2</sup>	Tabur semasa membajak
Sayuran Jangka Panjang	Soil Treatment 15 : 15 : 15 12 : 12 : 17 : 2 + TE 12 : 6 : 22 : 3MgO	250g / m <sup>2</sup> 50g / pkk 50g / pkk 50g / pkk	1. Tabur semasa membajak 2. Tabur 7 hari selepas tanam 3. Tabur setiap 10 hari sehingga berbunga 4. Tabur semasa pembentukan buah sehingga penuaian
Buah-buahan	Soil Treatment 15 : 15 : 15 12 : 6 : 22 : 3MgO	2-4kg / pkk 2-4kg / pkk 2-4kg / pkk	1. Tabur selepas penuaian 2. Tabur semasa berbunga 3. Tabur semasa pembentukan buah
Padi	15 : 15 : 15 10 : 4 : 25 : 3MgO	200kg / ha 200kg / ha	1. Tabur semasa hari pembajaan, Hari ke 28 dan hari ke 25 2. Tabur pada hari ke 60 selepas tanam

## PROGRAM PEMBAJAAN KELAPA SAWIT

TAHUN TANAM	JENIS BAJA	KADAR APLIKASI
1	15 / 15 / 15	1.2 kg/pkk
2	15 / 15 / 15	2.2 kg/pkk
3	12 : 12 : 17 : 2+TE	2.3 kg/pkk
4	12 : 12 : 17 : 2+TE	2.5 kg/pkk
5	12 : 12 : 17 : 2+TE	2.5 kg/pkk
6 - 10 Tahun	12 : 6 : 22 : 3MgO & 10 : 5 : 20 : 2MgO	3.0 kg/pkk
10 - 13 Tahun	10 : 4 : 25 + 3MgO	3.0 kg/pkk
> 13 Tahun	10 : 5 : 30 + 2MgO + B	3.0 kg/pkk

\* Rekomendasi umum ini adalah sebagai panduan, bergantung kepada umur tanaman, status nutrien tanah, cuaca, dan amalan pengurusan ladang.

📍 Lot 17603, Jalan Telok Mengkuang 1,  
Kawasan Perusahaan Telok  
Mengkuang, 42500 Telok Panglima  
Garang, Selangor

☎ 011-2615 1317 📠 03-31916167

✉ admin@agrosurge.com

🌐 www.agrosurge.com



Hubungi :