

PT Saraswanti Anugerah Makmur Tbk

A MEMBER OF SARASWANTI GROUP

KANTOR PUSAT: AMG TOWER, LANTAI 20, JL. DUKUH MENANGGAL 1- A, GAYUNGAN, SURABAYA 60234. JAWA TIMUR. TELP: 031-82516888, FAX: 031-82516555, EMAIL: sam@saraswanti.com. WEBSITE: www.saraswanti-fertilizer.com



PABRIK: KOMPLEK INDUSTRI SARASWANTI, JL. RADEN PATAH, DESA TUNGGAL PAGER, KEC. PUNGGING, MOJOKERTO, JAWA TIMUR.

CABANG PEMASARAN: **JAKARTA:** JL. LENTENG AGUNG, RUKAN TANJUNG MAS RAYA, BLOK B, NO 26, TANJUNG BARAT, JAKARTA SELATAN. TELP. 021-78844760. **YOGYAKARTA:** JL. RINGROAD UTARA NO. 17 C, RT 8, RT 13, KARANGNONGKO, MAGUWOHARJO, DEPOK - SLEMAN. TELP. 0274-4333803. **MEDAN:** PERUM BUMI ASRI BLOK C, NO. 3, JL. ASRAMA PONDOK KELAPA HELVETIA, MEDAN. TELP. 061-42564173. **PEKANBARU:** JL. RAMBUTAN V, BLOK E, NO. 24, PEKANBARU. TELP. 08127523370. **JAMBI:** KOMPLEK PERGUDANGAN PALL 11, RUKO NO 14, JL. LINTAS JAMBI - PALEMBANG KM 11, PONDOK MEJA, MESTONG-MUARO JAMBI. TELP. 085279685178. **PALEMBANG:** JL. BYPASS ALANG-ALANG LEBAR, KOMPLEK PERGUDANGAN GRIYA MITRA SUKARAME BLOK AB, NO. 13, PALEMBANG. TELP. 0711-5645137. **PONTIANAK:** JL. PURNAMA, RUKO PURNAMA TOWN HOUSE NO. 10, KEL. PARIT TOKAYA, KEC. PONTIANAK SELATAN. PONTIANAK. TELP. 0561-575003. **BANJARBARU:** JL. TAMBAK LANGSAT, NYIUR HIJAU RESIDENT NO D3, SYAMSUDIN NOOR, LANDASAN ULIN, BANJARBARU, KALIMANTAN SELATAN. TELP. 0821 4162 7006. **SAMPIT:** PERUM WENGA JAWA AGUNG JALUR 6, NO. 140, BAAMANG BARAT, SAMPIT, KALIMANTAN TENGAH. TELP. 082234768888. **BALIKPAPAN:** JL. MT HARYONO, PERUM WIKI CLUSTER MAHOGANI I, BLOK M5, NO 14, GUNUNG SAMARINDA, BALIKPAPAN UTARA. TELP. 081350002345. **MAKASSAR:** CITRA DAYA PERMAI 2, JL. RUDAL 4, BLOK B5, NO. 8, KEL. DAYA, KEC. BIRING KANAYA, MAKASSAR. TELP. 081231651719.

PT Saraswanti Anugerah Makmur Tbk didukung oleh pakar dalam bidang pupuk & pemupukan serta engineering, dengan memperhatikan faktor efisiensi dan efektivitas pemupukan telah memproduksi PLANTA PLUS dengan kandungan unsur hara makro dan unsur hara mikro, serta slow release agent. Pemilihan bahan baku PLANTA PLUS dilakukan dengan sangat tepat. Jenis dan jumlah penggunaan bahan pelepas lambat telah melewati penelitian ilmiah.

Uji coba Pupuk Majemuk Lepas Terkendali (PMLT) PLANTA PLUS sebagai pupuk khusus untuk tanaman tahunan telah banyak dilaksanakan baik di Jawa, Sumatra maupun Kalimantan. Secara umum PMLT PlanttaPlus menunjukkan keragaan tanaman yang sangat memuaskan.

Proses mixing selain homogenitas yang menjadi tujuan, urutan input dalam proses juga menjadi kunci karena penyelimutan (coating) suatu bahan ke bahan tertentu juga menjadi tujuan. Tingkat kekerasan (compacting degree) tertentu dan keseragaman antar tablet dalam proses tableting menjadi persyaratan mutlak. Untuk menjamin kualitas produk, PT Saraswanti Anugerah Makmur Tbk telah mengadopsi mesin mixing, tableting dan bricketing dengan teknologi tinggi dari Amerika.

KEUNGGULAN PLANTA PLUS

PLANTA PLUS memiliki beberapa keunggulan sehingga mampu menunjang produktivitas tanaman:

1. Dosis 30-45% dibandingkan pupuk konvensional
2. Mereduksi frekuensi pemupukan sehingga menghemat biaya dan tenaga kerja
3. Waktu aplikasi fleksibel dengan cara aplikasi yang lebih mudah.
4. Ramah lingkungan (menurunkan tingkat pencemaran lingkungan)
5. Menggunakan teknologi mutakhir & telah teruji.

SPESIFIKASI PLANTA PLUS

PLANTA PLUS adalah pupuk lengkap berbentuk tablet atau curah dengan berat @ 10 gram. Kandungan pupuk ini: unsur makro (N, P, K, Ca, Mg & S); unsur mikro (trace element - TE: B, Cu, Fe, Mn, Zn); serta bahan pelepas lambat (slow release agent).

CARA APLIKASI PLANTA PLUS

Diberikan setiap 1 (satu) tahun sekali. Dengan cara dibenamkan sedalam 10 - 15 cm di sekeliling tanaman dengan radius setengah tajuk dari batang (pocket system).

FORMULASI PLANTA PLUS

FORMULA	FORMULASI (%)						
	N _{TOTAL}	P ₂ O ₅	K ₂ O	CaO	MgO	S	TE
Kelapa & Kelapa Sawit	12	12	17	8	2	2	1
Jambu Mete, Salak, Apel, Durian, Mangga, Manggis, Alpukat, Lengkek, Jeruk, Rambutan, Nangka, Anggur, Mlinjo, Pisang, & jenis Hortikultura lainnya	18	10	12	8	2	3	1
Kopi, Kakao, Cengkeh, Pala, Lada, Kemiri, Asam, Vanili	18	10	12	4	2	2	1
Karet, Akasia, Sengon, Jati, Mindi, Mahoni, Gamelina, Angsana dan Jenis Dipterocarpa lainnya	20	10	10	4	2	2	1
Teh	26	5	11	1	2	3	1
Tailor Made	Formulasi bersifat lentur, dapat diubah sesuai kebutuhan tanaman berdasar analisis tanah dan daun, atau sesuai rekomendasi ahli						

PUPUK KHUSUS TANAMAN TAHUNAN

PLANTA PLUS®

PUPUK MAJEMUK LEPAS TERKENDALI



Tablet Fertilizer with Macronutrients: N P K Ca Mg S
Micronutrients: Cu Zn Fe B Mn & Tailor Made.

NIB: 8120013081596, IZIN USAHA INDUSTRI: P2T/2/16.03/01/2016
SERTIFIKAT MERK: IDM 000053143, SNI: 2803-2012, NRP: 106-005-101187
NOMOR PENDAFTARAN: 01.08.2018.54

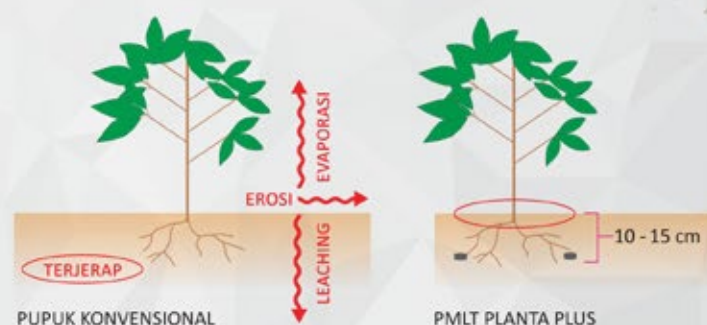
PRODUSEN: PT. SARASWANTI ANUGERAH MAKMUR TBK, MOJOKERTO - JAWA TIMUR



PLANTA PLUS LEBIH EFEKTIF & EFISIEN DIBANDINGKAN PUPUK KONVENSIIONAL

PUPUK KONVENSIIONAL: sifat cepat tersedia (fast release) sehingga kemungkinan kehilangan hara akan semakin besar karena evaporasi, erosi (run off), perkolasi & terlindi (leaching) dan terjerap.

PLANTA PLUS: sifat lepas terkendali (mengandung bahan pelepas lambat) sehingga kemungkinan kehilangan hara karena evaporasi, erosi (run off), perkolasi & terlindi (leaching) dan terjerap akan semakin kecil. Sehingga hara yang tersedia dan bisa diserap tanaman masih cukup besar.



DOSIS ANJURAN PLANTA PLUS

JENIS TANAMAN	DOSIS (TABLET PER TANAMAN PER TAHUN)							
	Nursery 0-4 bln @ 1g	Nursery 0-4 bln @ 1g	Umur 0-2 thn @ 10g	Umur 2-3 thn @ 10g	Umur 3-4 thn @ 10g	Umur 4-6 thn @ 10g	Umur 6-10 thn @ 10g	Umur >10 thn @ 10g
Kelapa & Kelapa Sawit	20-40	80-110	75-125	125-175	175-225	200-250	225-275	225-275
Teh	4-8	8-12	4-8	4-8	4-8	8-12	8-12	8-12
Pisang	4-8		8-16					
Cengkeh	4-8	8-12	4-8	8-12	12-16	16-24	24-32	32-40
Kopi, Kakao, Pala, Lada, Kemiri, Asam, Salak, Jeruk	4-8	8-12	4-8	8-12	12-16	16-20	20-24	24-28
Apel, Mlinjo, Rambutan, Anggur, Nangka, Lengkek, Jambu Mete, Alpukat, Sukun Mangga, Durian, Manggis, Petai,	4-8	8-12	4-10	10-16	16-24	24-28	28-32	32-36
Sengon, Jati, Pinus, Karet, Akasia, Mindi, Mahoni, Gamelina, Angsana, Kaliandra, & Dipterocarpa lainnya	4-8	8-12	4-10	10-16	16-20	20-24	20-24	20-24

KETERANGAN: DOSIS DAPAT DISESUAIKAN DENGAN KEBUTUHAN TANAMAN BERDASAR ANALISIS TANAH DAN DAUN