



PT. KURNIA AGRO LESTARI



WWW.KURNIAAGROLESTARI.COM

MUHAMMAD HASYARI

(Lahir 1972)

16-25TH

Bekerja sebagai Kontraktor Reboisasi, Penghijauan, Pertamanan & Perawatan + Pemupukan di PT.CALTEX Pacific Indonesia / CPI

26TH-NOW

Berkecimpung diberbagai bidang Jasa Kontraktor, Khususnya sebagai Konsultan & Pelaksana Perawatan & Pemupukan pada Pertanian & Perkebunan.

Spesifikasi Meracik Formula Unsur Hara Pupuk & Memproduksinya sesuai kebutuhan jenis Tanah, Tanaman dan Usia dengan penyesuaian biaya dan daya beli konsumen, waktu & hasil yang dapat disesuaikan pada target disepakati dan dilakukan, Khusus nya pada Pertanian & Perkebunan milik Pribadi & Swasta. Sehingga, Mempercepat perbaikan Tanah & Tanaman 50 sd 70%, dari umumnya, Serta dengan Target peningkatkan hasil panen 70 sd 120% pd Semua jenis Tanah & tanaman, Khusus nya pd tanah Lahan Gambut, Pasir & Tandus.



PROFILE

PT. Kurnia Agro Lestari / PT. KAL berdiri sejak tahun 2021, dengan pengalaman di proyek pertanian / perkebunan sebelumnya sejak tahun 1996 s.d sekarang dengan nama PT Rindang Flori Subur, PT. Kurnia Subur, UD Kurnia Subur, UD Lestari Subur & UD Rindang Anugrah.

PT. Kurnia Agro Lestari (KAL) berdiri atas dasar keresahan para petani yang seharusnya dapat merawat dan memberikan pupuk pada tanaman, namun pada prakteknya hal itu tidak mampu dilakukan, dikarenakan harga pupuk dan kebutuhan pertanian lainnya yang melambung tinggi, stok yang tidak mencukupi dan kualitas yang tidak sesuai dengan standar kebutuhan tanaman, berangkat dari situlah kami berfikir untuk dapat menyediakan pupuk berkualitas

VISI & MISI

VISI

Mempermudah petani untuk mendapatkan pupuk yang berkualitas sampai ke pelosok daerah dengan harga yang pantas.

MISI

Petani makmur pebisnis sukses dan berkah.



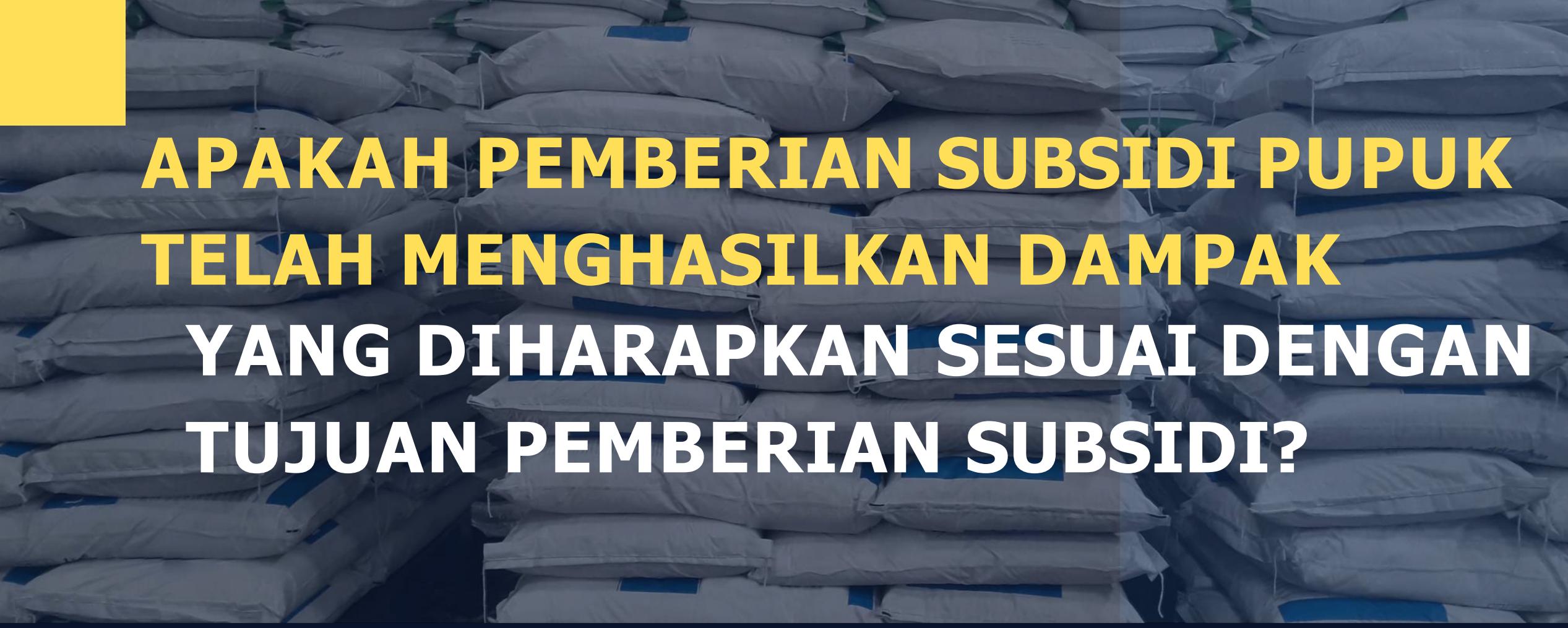
PT. Kurnia Argo
LESTARI



KAN
Komite Akreditasi Nasional

EFEKTIVITAS PUPUK SUBSIDI BERDASARKAN FAKTA DI LAPANGAN

Presentation By : Muhammad Has'yari



APAKAH PEMBERIAN SUBSIDI PUPUK TELAH MENGHASILKAN DAMPAK YANG DIHARAPKAN SESUAI DENGAN TUJUAN PEMBERIAN SUBSIDI?

TUJUAN SUBSIDI

Tujuan pemberian subsidi pupuk adalah untuk membantu petani, pekebun, peternak, dan petambak dalam meningkatkan produktivitas pertanian dan kesejahteraan. Subsidi pupuk juga bertujuan untuk menekan laju inflasi pangan.

KENDALA

Namun implementasinya belum sesuai dengan yang diharapkan, adapun hal-hal tersebut dikarenakan :

1. non petani terdaftar dalam-RDKK.
2. petani terdaftar ganda.
3. data tidak mutakhir.
4. petani kecil tidak terdaftar.
5. Data NIK atau nomer induk kependudukan petani tak sesuai data catatan sipil.
6. Luas lahan homogen.

Penembusan tak sesuai prosedur

1. Penyimpangan oleh kelompok tani.
2. kios pengecer atau dinas pertanian mengatur mekanisme penebusan sepihak.

Kendala penyuluhan dalam pendataan

1. SDM penyuluhan terbatas.
2. kompetisi penyuluhan rendah
3. Alokasi anggaran penyuluhan kecil

Implementasi kartu tani belum siap

1. Distribusi kartu tani belum optimal.
2. infrastruktur pendukung penggunaan kartu tani belum siap.
3. gangguan teknis seperti kartu tidak aktif, tidak ada kuota, dan rusak.
4. pemahaman petani dan pengecer kurang.

APAKAH SUBSIDI PUPUK BERDAMPAK TERHADAP KESEJAHTERAAN MASYRAKAT TERUTAMA PETANI?

01

Harga Pupuk Masih Mahal dan Distribusi Tidak Merata

- Hasil survei di berbagai daerah menunjukkan bahwa 42% petani masih kesulitan mendapatkan pupuk subsidi karena kuota yang terbatas dan distribusi yang tidak merata. (Sumber: BPS, 2023) Pupuk bersubsidi sering kali hilang di rantai distribusi dan justru dijual di pasar dengan harga lebih tinggi, sehingga petani tetap terbebani biaya produksi yang tinggi.

02

Ketergantungan pada Pupuk Kimia yang Merusak Kesuburan Tanah Studi

- dari Kementerian Pertanian menunjukkan bahwa 50% lahan sawah di Indonesia mengalami degradasi tanah akibat penggunaan pupuk kimia berlebih. Akibatnya, meskipun petani menggunakan pupuk bersubsidi, hasil panen tidak meningkat signifikan karena kesusahan tanah menurun.

03

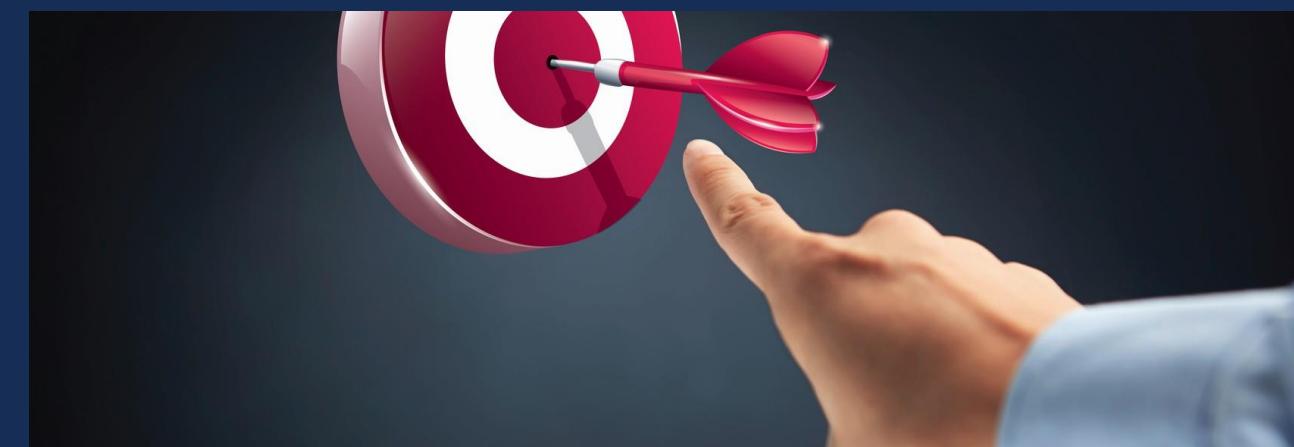
Kenaikan Biaya Produksi yang Tidak Seimbang dengan Harga Gabah

- Menurut data BPS 2023, biaya produksi padi meningkat 16,2% dalam 3 tahun terakhir, sementara harga jual gabah hanya naik sekitar 7,5%. Petani tetap mengalami defisit pendapatan karena harga jual hasil panen tidak menutupi biaya produksi, meskipun sudah menggunakan pupuk bersubsidi.

04

Kebijakan Subsidi Belum Berorientasi pada Peningkatan Kesejahteraan

- Sebanyak 60% penerima subsidi pupuk bukan berasal dari petani kecil (Sumber: Laporan Ombudsman RI, 2023). Banyak petani kecil yang seharusnya mendapat manfaat dari subsidi pupuk justru tidak mendapatkan alokasi yang cukup.



SOLUSI PUPUK

Agar Pemupukan kedepannya tidak menjadi lebih Mahal

01

Gunakan pupuk majemuk semi organik, maka biaya pemupukan selanjutnya nya akan lebih murah, bahkan hingga sd 50%. Waktu perbaikan pertumbuhan dan peningkatan hasil panen akan lebih cepat. Kualitas hasil panen akan lebih maximal

Bersifat Menguap dan Cepat larut / Hanyut, sehingga khususnya pada lahan Gambut & Pasir berpori2 besar, tidak akan bermanfaat maximal pada Tanaman, namun kelanjutannya justru merusak bahkan membunuh kehidupan pada lingkungan, dikarenakan pupuk yg menjadi residu



02

Kurnia Argo Fertilizer hadir dengan 4P;
P1; Pembukaan, Perbaikan, Penggemburan,
dan Penyuburan
P2; Percepatan, Pertumbuhan, Pembuahan,
Perbanyak



SARAN EFEKTIVITAS

penyaluran dan penggunaan pupuk subsidi

01

Jumlah Pendamping Petani Minimal 1 orang satu desa, yang memiliki kompetensi sebagai penyuluhan pertanian kalau perlu petani tempatan yang diangkat menjadi penyuluhan sehingga menguasai masalah, penyuluhan yang sudah ada dievaluasi kembali dan diawasi kinerjanya dengan menggunakan aplikasi e-kinerja atau sejenisnya sehingga kinerjanya harian dapat diketahui, dipantau bersama oleh masyarakat dan pimpinannya



02

Pendamping petani bertugas melakukan evaluasi atas :

- 1.tanaman yang akan diberikan pupuk sesuai kondisi tanaman, tanahnya dan ekosistemnya.
- 2.evaluasi sesudah diberikan perlakuan diatas secara periodik minimal 6 bulan sekali hal ini dilaporkan secara tertulis dan online, pemerintah memfasilitasi ini sehingga bisa dipantau perkembangan pertanian, perkebunan dan peternakan petani secara nasional sebagai bagian dari database pertanian
- 3.pemerintah memberikan rekomendasi dan solusi berdasarkan prioritas dan kesanggupan pemerintah, pemerintah daerah



SARAN EFEKTIVITAS

penyaluran dan penggunaan pupuk subsidi

03

Pengawasan pupuk baik kualitas/mutu dengan menciptakan alat penguji kandungan pupuk atau mendirikan laboratorium penguji skala prioritas dan banyak penggunaan pupuk sehingga dapat dengan segera diketahui kandungan pupuk sama dengan apa yang ditulis pada karung/kemasan pupuknya



04

Alur pendistribusian pupuk subsidi dapat diketahui bersama dengan memberikan nomor produksi disetiap karungnya, penerima pupuk subsidiya sehingga mudah mengevaluasi bahwa pupuk itu sudah tepat waktu tepat sasaran, alur pendistribusian pupuk yang dimaksud dibuat dalam website sehingga publik dapat mengetahuinya.



THE PRODUCT

Produk pupuk pertanian yang diproduksi dan didistribusikan langsung oleh KURNIA AGRO LESTARI GROUP

Hasil uji yang valid oleh laboratorium

Jaminan kualitas yang bergaransi

Pupuk yang diproduksi merupakan PUPUK KIMIA & SEMI ORGANIK yang belum pernah diproduksi merek lain dan aman untuk tanaman

Kandungan yang lebih komplit untuk perawatan dan perbaikan tanah & tanaman



Bukti Pendaftaran IZIN EDAR PUPUK Sudah Didaftarkan Dan Di PUBLISH Sejak Tanggal 23 November 2023

The image displays two screenshots of a web-based application for fertilizer registration. The left screenshot shows a list of submitted applications, while the right screenshot shows a detailed view of a specific application.

Left Screenshot (List of Applications):

- Pilih Tipe Uji (Select Test Type)
- Pilih Jenis Pengantar Uji (Select Test Type)
- Pilih Tahun (Select Year)
- Table of 10 applications:

#	Permohonan	No. Hasil Uji	Merk Dagang	Tanggal Permoho...	Permoho...	Status Permohonan
1	Pengantar Uji Pendaftar...	UME/2024/08/20/1724131295547	Kurniargo Fertilizer - PT....	20 Agustus 2024	Publish	Pengajuan Permohonan
2	Pengantar Uji Pendaftar...	UME/2024/08/20/1724143928204	Kurniargo Fertilizer - PT....	20 Agustus 2024	Publish	Pengajuan Permohonan
3	Pengantar Uji Pendaftar...	UME/2024/12/03/1733234628343	Kurniagro Fertilizer - PT....	3 Desember 2024	Publish	Pengajuan Permohonan
4	Pengantar Uji Pendaftar...	UME/2024/12/03/1733232809568	Kurniagro Fertilizer - PT....	3 Desember 2024	Publish	Pengajuan Permohonan
5	Pengantar Uji Pendaftar...	UME/2024/12/03/1733232195702	Kurniagro Fertilizer - PT....	3 Desember 2024	Publish	Pengajuan Permohonan
6	Pengantar Uji Pendaftar...	UME/2024/12/03/1733233187440	Kurniagro Fertilizer - PT....	3 Desember 2024	Publish	Pengajuan Permohonan
7	Pengantar Uji Pendaftar...	UME/2024/12/04/1733325155003	Kurniagro Fertilizer - PT....	4 Desember 2024	Publish	Pengajuan Permohonan
8	Pengantar Uji Pendaftar...	UME/2024/08/20/1724144717448	Kurniargo Fertilizer - PT....	20 Agustus 2024	Publish	Pengajuan Permohonan
9	Pengantar Uji Pendaftar...	UME/2024/12/05/1733372263419	Kurniagro Fertilizer - PT....	5 Desember 2024	Draft	Pengajuan Permohonan
10	Pengantar Uji Pendaftar...	UME/2024/12/05/1733373543255	Kurniagro Fertilizer - PT....	5 Desember 2024	Draft	Pengajuan Permohonan

Right Screenshot (Detailed View):

- Tanggal Surat * (Date): 20/11/2023
- Perihal * (Subject): Pupuk An-Organik - Permohonan Pengantar Uji Mutu & Uji Efektivitas Pendaftaran Baru - Non SNI
- Warna Pupuk * (Fertilizer Color): Hitam ke abu-abuan
- Pemohon * (Applicant): KURNIA AGRO LESTARI
- Tempat Pengambilan Sampel * (Sampling Location): Jl. Rawa Indah Perumahan Citra Graha Permai Blok C.22, Sido Timur, Marpoyan Damai, Kota Pekanbaru
- Nama/Merek Dagang * (Brand Name): Kurniagro Fertilizer
- Jenis Formula * (Formula Type): Lainnya
- Lembaga Uji Mutu * (Testing Laboratory for Quality): Fakultas Pertanian Universitas Andalas, Padang
- Lembaga Uji Efektivitas * (Testing Laboratory for Effectiveness): Fakultas Pertanian Universitas Andalas, Padang
- Komposisi Formula * (Formula Composition): NPK 6 12 22
- N (Unsur): 6%
- (Kadar unsur) (Concentration of element): (Kadar unsur)

**Sebelum Melakukan Uji Effektifitas Mandiri (demplot)
Telah Melewati Uji Mutu mandiri Di Laboratorium
KAN dan Sucofindo**

**Telah Lulus Uji Mutu
Pupuk Anorganik**

Sertifikat Hasil Uji Mutu terhadap Pupuk Anorganik PT Kurnia Argo Lestari dari Universitas Padjadjaran tanggal 10 Januari 2025 sedangkan tanggal pengambilan sampelnya pada tanggal 24 Desember 2024

**Telah Mendapat Surat
Pengantar Uji effektifitas**

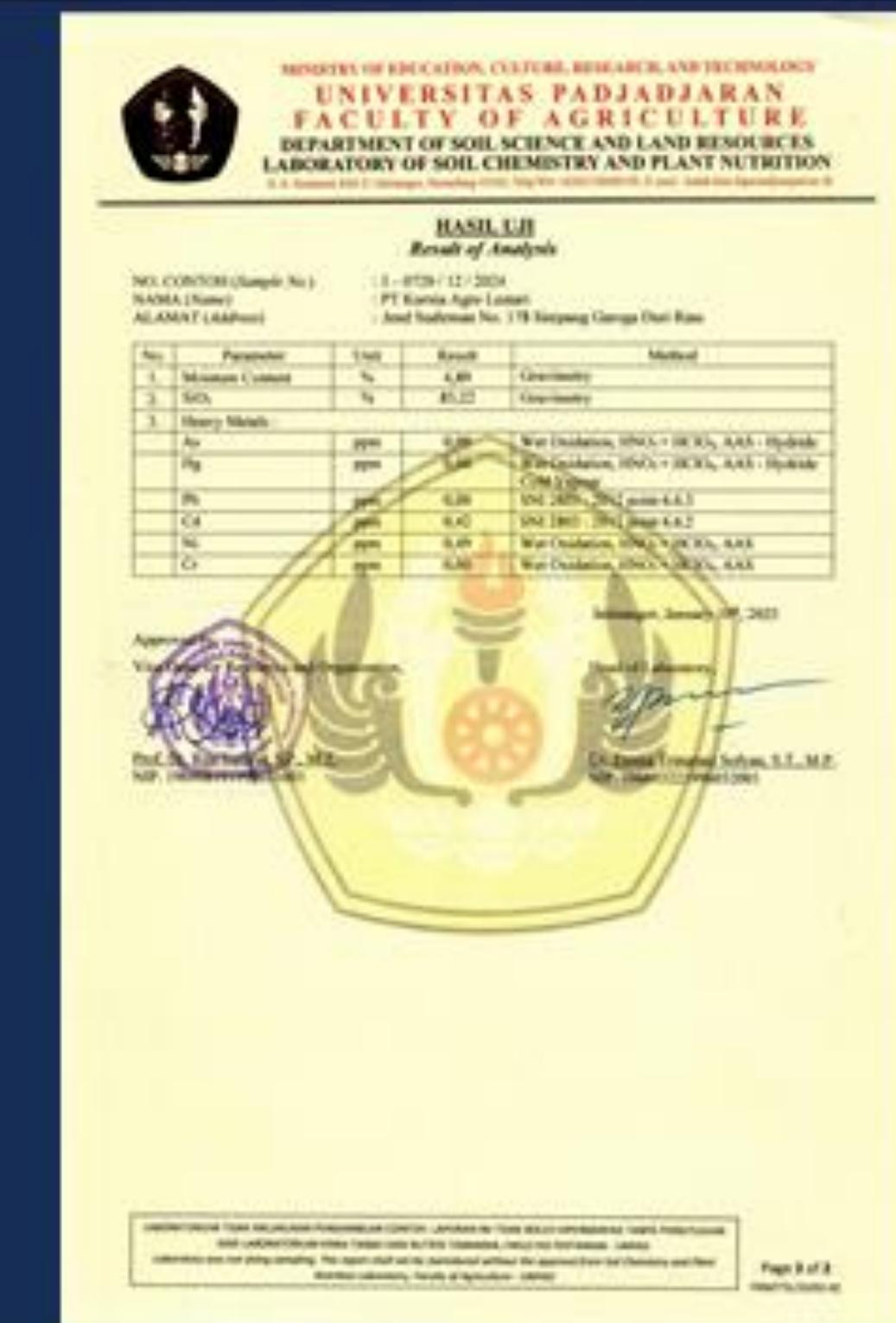
Sudah mendapatkan surat pengantar uji effektifitas dari kementerian Petanian direktorat jendral prasarana dan sarana pertanian tanggal 18 Februari 2025

Uji Mutu dari Laboratorium Central Plantation Service (KAN) dan Sucofindo

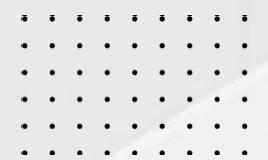
1. NPK 6-12-22 tgl 17/11/2022 oleh laboratorium Central Plantation Service
2. NPK Trippple tgl 15 tgl 01/02/2023 oleh laboratorium Central Plantation Service
3. Nitrogenik tgl 26/07/2024 oleh laboratorium Central Plantation Service
4. ZKAL tgl 13/01/2023 oleh laboratorium Central Plantation Service
5. CRP Paus tgl 05/11/2022 oleh laboratorium Central Plantation Service
6. PHOSUL tgl 17/11/2023 oleh laboratorium Central Plantation Service
7. KSP 31 tgl 29/08/2024 oleh laboratorium Central Plantation Service
8. Calcium CFPK tgl 16/09/2022 oleh Sucofindo
9. Calcium M-100/Powder tgl 15/05/2024 oleh laboratorium Central Plantation Service
10. Calcium Granular tgl 10/02/2023 oleh laboratorium Central Plantation Service
11. NPK plus 12 tgl 11/02/2023 oleh laboratorium Central Plantation Service
12. NPK plus 17 tgl 10/02/2023 oleh laboratorium Central Plantation Service
13. NPK 12-12-18 tgl 12/12/2022 oleh laboratorium Central Plantation Service
14. NPK plus 13-8-27 tgl 03/10/2022 oleh laboratorium Central Plantation Service
15. Phosphate Plus tlg 12/12/2022 oleh laboratorium Central Plantation Service
16. Magsul tgl 14/1/2022 oleh Sucofindo
17. Magsili tgl 01/02/2023 oleh BSPJI Kemenperin Banda Aceh

Sertifikat Uji Mutu

Pupuk Anorganik Oleh Universitas Padjadjaran tgl 10/01/2025



GENERAL REQUEST PRODUCT





LABORATORIUM CENTRAL PLANTATION SERVICES PT. CENTRAL ALAM RESOURCES LESTARI					
Address : Jl. Soekarno Hatta No.488 Kel.Pertanian Marpoyan Kec.Marpoyan Damai Kota Pekanbaru Prov.Riau 28125 Indonesia					
Tel/WA : 081360888724 Email : cps@centralgroup.co.id Website : www.centralgroup.co.id					
<i>Lampiran ini merujuk pada Sertifikat Hasil Pengujian, This attachment is referred to Certificate Result of Analysis Nomor/Nomor : 0115/CPS/II/2023 Tanggal/Date : 01 Februari 2023</i>					
<i>We are committed to service of precision accuracy and time completion of analysis</i>					
Hasil Pengujian / Result of Analysis:					
Jenis/Kode pupuk Fertilizer Type/Code	Parameter Uji Parameter Tested	Nilai Result	Satuan Unit	Metode Pengujian Test Method	
NPK 6 12 18 (221022B2P05036)	Total N	6.16	%	IKP-10 (Kjeldahl)	
	Total P ₂ O ₅	11.0	%	IKP-10 (Spectrophotometry)	
	Total K ₂ O	19.9	%	IKP-10 (Flamephotometry)	
	Total S*	0.93	%	IKP-10 (Gravimetry)	
	Total Fe ₂ O ₃ *	1.69	%	IKP-10 (AAS)	
	Total ZnO*	0.007	%	IKP-10 (AAS)	
	Kadar air	5.70	%	IKP-10 (Vacuum Desiccator)	
NPK 6 12 22 (221022B2P05033)	Total N	6.06	%	IKP-10 (Kjeldahl)	
	Total P ₂ O ₅	10.4	%	IKP-10 (Spectrophotometry)	
	Total K ₂ O	22.9	%	IKP-10 (Flamephotometry)	
	Total S*	0.13	%	IKP-10 (Gravimetry)	
	Total Fe ₂ O ₃ *	1.42	%	IKP-10 (AAS)	
	Total ZnO*	0.007	%	IKP-10 (AAS)	
	Kadar air	7.77	%	IKP-10 (Vacuum Desiccator)	
NPK 8 10 18 (221022B2P05034)	Total N	0.56	%	IKP-10 (Kjeldahl)	
	Total P ₂ O ₅	0.83	%	IKP-10 (Spectrophotometry)	
	Total K ₂ O	19.6	%	IKP-10 (Flamephotometry)	
	Total S*	0.19	%	IKP-10 (Gravimetry)	
	Total Fe ₂ O ₃ *	1.23	%	IKP-10 (AAS)	
	Total ZnO*	0.005	%	IKP-10 (AAS)	
	Kadar air	8.27	%	IKP-10 (Vacuum Desiccator)	
NPK 12 12 12 (221022B2P05037)	Total N	13.5	%	IKP-10 (Kjeldahl)	
	Total P ₂ O ₅	9.72	%	IKP-10 (Spectrophotometry)	
	Total K ₂ O	13.1	%	IKP-10 (Flamephotometry)	
	Total S*	1.08	%	IKP-10 (Gravimetry)	
	Total Fe ₂ O ₃ *	1.46	%	IKP-10 (AAS)	
	Total ZnO*	0.007	%	IKP-10 (AAS)	
	Kadar air	8.53	%	IKP-10 (Vacuum Desiccator)	



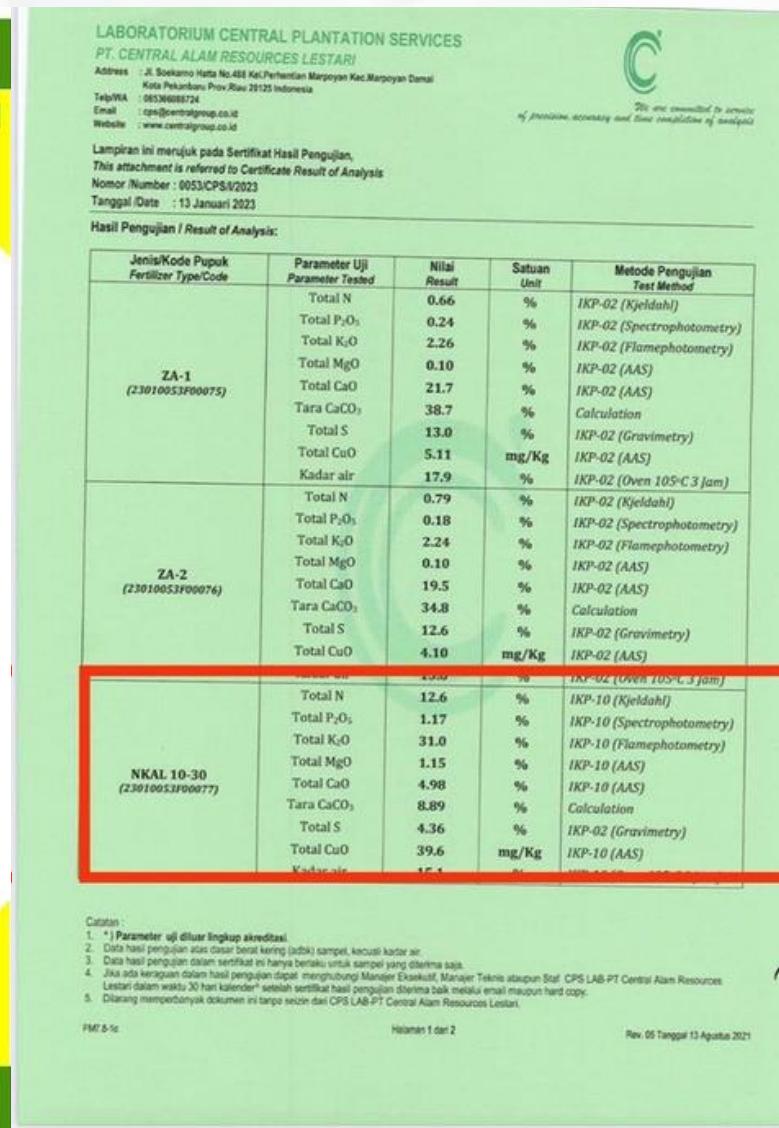
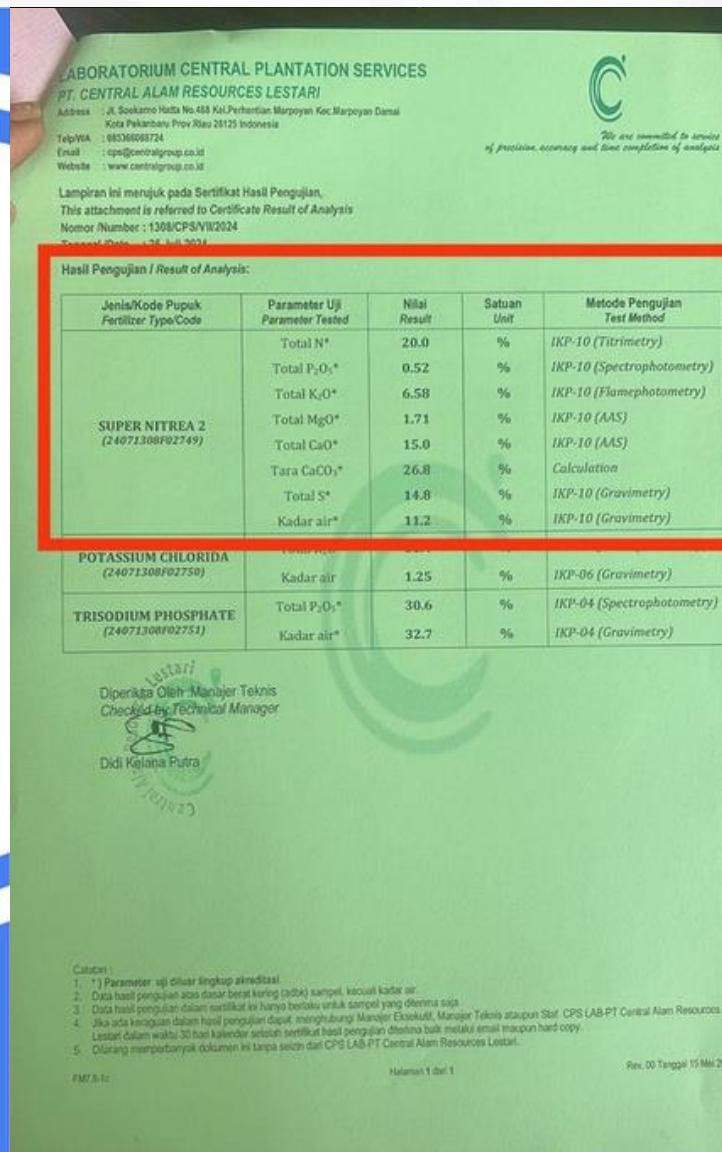
LABORATORIUM CENTRAL PLANTATION SERVICES PT. CENTRAL ALAM RESOURCES LESTARI					
Address : Jl. Soekarno Hatta No.488 Kel.Pertanian Marpoyan Kec.Marpoyan Damai Kota Pekanbaru Prov.Riau 28125 Indonesia					
Tel/WA : 081360888724 Email : cps@centralgroup.co.id Website : www.centralgroup.co.id					
<i>Lampiran ini merujuk pada Sertifikat Hasil Pengujian, This attachment is referred to Certificate Result of Analysis Nomor/Nomor : 0115/CPS/II/2023 Tanggal/Date : 01 Februari 2023</i>					
<i>We are committed to service of precision accuracy and time completion of analysis</i>					
Hasil Pengujian / Result of Analysis:					
Fertilizer Type/Code	Parameter Tested	Result	Unit	Metode Pengujian Test Method	
NPK Triple 15 (23010115F00211)	Total N	15.7	%	IKP-10 (Kjeldahl)	
	Total P ₂ O ₅	16.1	%	IKP-10 (Spectrophotometry)	
	Total K ₂ O	14.2	%	IKP-10 (Flamephotometry)	
	Total MgO	1.17	%	IKP-10 (AAS)	
	Total CaO	2.91	%	IKP-10 (AAS)	
	Tara CaCO ₃	5.20	%	Calculation	
	Total CuO	41.9	mg/Kg	IKP-10 (AAS)	
KCI (23010115F00212)	Total Fe ₂ O ₃	4487	mg/Kg	IKP-10 (AAS)	
	Total ZnO	101	mg/Kg	IKP-10 (AAS)	
	Kadar air	23.3	%	IKP-10 (Vacuum Desiccator)	
	Total K ₂ O	0.10	%	IKP-06 (Spectrophotometry)	
	Total S	0.04	%	IKP-06 (Gravimetry)	
	Total CuO	3.00	mg/Kg	IKP-06 (AAS)	
	Total Fe ₂ O ₃	1331	mg/Kg	IKP-06 (AAS)	
Phosphate / TSP (23010115F00213)	Total ZnO	5.44	mg/Kg	IKP-06 (AAS)	
	Kadar air	1.74	%	IKP-06 (Oven 105°C 3 jam)	
	Total P ₂ O ₅	34.7	%	IKP-04 (Spectrophotometry)	
	Total CaO	23.6	%	IKP-04 (AAS)	
	Tara CaCO ₃	42.1	%	Calculation	
	Total CuO	181	mg/Kg	IKP-04 (AAS)	
	Total Fe ₂ O ₃	10565	mg/Kg	IKP-04 (AAS)	
Clay OKR (23010115F00214)	Total ZnO	827	mg/Kg	IKP-04 (AAS)	
	Kadar air	0.83	%	IKP-04 (Oven 105°C 3 jam)	
	Total K ₂ O	3.17	%	IKP-10 (Flamephotometry)	
	Total MgO	0.26	%	IKP-10 (AAS)	
	Total CaO	0.48	%	IKP-10 (AAS)	
	Total S	0.10	%	IKP-10 (Gravimetry)	
	Total CuO	12.4	mg/Kg	IKP-10 (AAS)	
Catsian :	Total Fe ₂ O ₃	40551	mg/Kg	IKP-10 (AAS)	
	Kadar air	12.4	%	IKP-10 (Oven 105°C 3 jam)	

1. * Parameter uji diluar lingkup akreditasi.
2. Data hasil pengujian atas dasar kering (abrik) sampel, kecuali kadar air.
3. Data hasil pengujian dalam bentuk hanya berlaku untuk sampel yang diterima saja.
4. Jika ada kerugian dalam hasil pengujian dapat menghubungi Manager Eksekutif, Manager Teknis ataupun Staff CPS LAB-PT Central Alam Resources.
Lestari dalam waktu 30 hari kalender sejak hasil pengujian diterima baik melalui email maupun hard copy.
5. Dilarang memperpanjang dokumen ini tanpa setuju dari CPS LAB-PT Central Alam Resources Lestari.

FAT-5-1c Halaman 2 dari 3 Rev. 05 Tanggal 13 Agustus 2021

PUPUK PERBANYAKAN DAN
PEMBESARAN BUAH DILAHAN GAMBAT

PUPUK PERTUMBUHAN, PERBANYAKAN DAN
PEMBESARAN BUAH PADA SEMUA JENIS LAHAN



PUPUK SPESIFIK UNTUK MEMPERCEPAT PERBAIKAN TANAH, PERTUMBUHAN PERAKARAN, BATANG, PELEPAH, DAUN & BUAH

PUPUK NON SUBSIDI UNTUK
PERKEBUNAN DAN PERTANIAN

K4

KURNIA AGRO FERTILIZER

CRP PAUS

HIGH QUALITY

CaO: ± 42 % CaCO₃ : ± 86 %

P₂O₅ ± 5 %, K₂O ± 3 %, S ± 5 %

SiO₂ ± 2 % + Te / Micro

DI PRODUKSI DAN DIDISTRIBUSIKAN OLEH :
GROUP
PT. KURNIA AGRO LESTARI
INDONESIA
NIB. 0108220034794
IEM. DID2023108421

50 KG

USE NO HOOK

LABORATORIUM CENTRAL PLANTATION SERVICES

PT. CENTRAL ALAM RESOURCES LESTARI

Address : Jl. Soekarno Hatta No.48A Kel Perhutani Marpoyan Kec Marpoyan Danai
 Kota Pekanbaru Prov Riau 28125 Indonesia

Tel/PA : 085266088724

Email : cps@centralgroup.co.id

Website : www.centralgroup.co.id



We are committed to service
 of precision, accuracy and time completion of analysis

Lampiran ini menjelaskan pada Sertifikat Hasil Pengujian,
 This attachment is referred to Certificate Result of Analysis

Nomor Nomor : 2196/CPS/X/2022

Tanggal /Date : 05 November 2022

Hasil Pengujian / Result of Analysis:

Jenis/Kode pupuk Fertilizer Type/Code	Parameter Uji Parameter Tested	Nilai Result	Satuan Unit	Metode Pengujian Test Method
Kurniagro Fertilizer CRP Paus Plus (22102196F04877)	Total K ₂ O*	2.40	%	IKP-03 (Flamephotometry)
	Total MgO*	0.92	%	IKP-03 (AAS)
	Total CaO	61.2	%	IKP-03 (AAS)
	Tara CaCO ₃ *	109	%	Calculation
	Total CuO*	<0.20	mg/Kg	IKP-03 (AAS)
Kurniagro Fertilizer CRP Paus Paten (22102196F04878)	Total P ₂ O ₅	3.66	%	IKP-03 (Spectrophotometry)
	Total K ₂ O*	2.32	%	IKP-03 (Flamephotometry)
	Total CaO	58.0	%	IKP-03 (AAS)
	Tara CaCO ₃ *	104	%	Calculation
	Total CuO*	4.21	mg/Kg	IKP-03 (AAS)
	Total S*	1.89	%	IKP-03 (Gravimetry)
Kurniagro Fertilizer CRC (22102196F04879)	Kadar air	1.44	%	IKP-03 (Oven 105°C 3 jam)
	Total CaO	46.5	%	IKP-03 (AAS)
	Tara CaCO ₃ *	83.0	%	Calculation
	Total CuO*	4.75	mg/Kg	IKP-03 (AAS)
Kurniagro Magnesium Kleserite - Kelapa Sawit (22102196F04880)	Kadar air	3.12	%	IKP-03 (Oven 105°C 3 jam)
	Total N*	0.25	%	IKP-09 [Kjeldahl]
	Total P ₂ O ₅ *	0.12	%	IKP-09 (Spectrophotometry)
	Total K ₂ O*	2.43	%	IKP-09 (Flamephotometry)
	Total MgO	30.2	%	IKP-09 (AAS)
	Total S	0.66	%	IKP-09 (Gravimetry)
Cetakan Diketahui Diketahui Diketahui Cetakan Cetakan Cetakan	Kadar air	2.79	%	IKP-03 (Oven 105°C 3 jam)

Diketahui Oleh - Manager Teknis

Signed by : Technical Manager



Diketahui Putra



Catatan :

- * Parameter uji diluar lingkup akreditasi.
- Data hasil pengujian dalam bentuk persentase (%) bukan persentase massa.
- Data hasil pengujian dalam bentuk persentase (%) bukan persentase massa.
- Jika ada kerugian dalam hasil pengujian dapat menghubungi Manager Executive, Manager Teknis ataupun Staff CPS LAB-PT Central Alam Resources Lestari dalam waktu 30 hari kalender, setelah sertifikat hasil pengujian diterima baik melalui email maupun hard copy.
- Dilarang memperbaiki dokumen ini tanpa seizin dari CPS LAB-PT Central Alam Resources Lestari.

FMT 8-1c

Halaman 3 dari 3

Rev. 05 Tanggal 13 Agustus 2021

LABORATORIUM CENTRAL PLANTATION SERVICES
PT. CENTRAL ALAM RESOURCES LISTRI

Address : Jl. Batubara Raya No.488 Ap. Perumnas Meruya Baru, Meruya Selatan
 RT.001 RW.001
 Kec. Petamburan, Prov. Banten 14310 Indonesia

Telephone : 021-80000024
 Email : spclab@spclabgroup.co.id
 Website : www.spclabgroup.co.id

C
 We are committed
 to precision, accuracy and your satisfaction

Lampiran ini merupakan pada Sertifikat Hasil Pengujian,
 This attachment is referred as Certificate Result of Analysis

Nomer Nomor : 2262/CPS/33/2023
 Tanggal /Date : 17 November 2023

Hasil Pengujian / Result of Analysis:

Jenis/Kode Pupuk Fertilizer Type/Code	Parameter Uji Parameter Tested	Nilai Result	Satuan Unit	Metode Pengujian Test Method
SUPER PHOSPHATE 26% <i>(071902202000000)</i>	Total N	0.3.3	%	IKP-10 (Kjeldahl)
	Total P ₂ O ₅	21.5	%	IKP-10 (Spectrophotometer)
	Total K ₂ O	-	%	IKP-10 (Flamephotometer)
	Total S ^a	11.2	%	IKP-10 (Gravimetry)
	Total Fe ₂ O ₃ ^a	3.62	%	IKP-10 (AAS)
	Total ZnO ^a	0.016	%	IKP-10 (AAS)
	Kadar air	15.3	%	IKP-10 (Vacuum Desiccation)

Dokter Cemara
 Dinasra Chai Manager Teknis
 Certified by : Technical Manager

Dokter Cemara Putra
SP
 SPCLAB

^a Parameter di bawah Tegang standaris

Dasar hasil pengujian atas dasar hasil tesng (CBG) yang bersifat kelayak

Dasar hasil pengujian dalam bentuk sertifikat atau berlaku untuk sampel yang diterima sejak

4 hari setelah sampel dapat hasil pengujian/kelipat menghindari klarifikasi. Sampel teknis dibuang saat CPS LAB-PT Central Alam Resur

PUPUK PERBANYAKAN NUTRISI TANAH DAN PEMBESARAN BUAH DILAHAN DARAT

PUPUK PERBAIKAN TANAH, PERTUMBUHAN PERAKARAN DAN BATANG SERTA MENSTABILKAN PEMBUAHAAN DILAHAN BERPASIR, DARAT & GAMBUT

**PUPUK NON SUBSIDI UNTUK
PERKEBUNAN DAN PERTANIAN**

**KURNIAGRO FERTILIZER
KSP 31**



K2O ± 27% SODIUM HUMATE ± 5%
P2O5 ± 31% + Te / Micro Complete

DI PRODUKSI DAN DIDISTRIBUSIKAN OLEH :
**GROUP
PT. KURNIA AGRO LESTARI
INDONESIA**
**NIB . 0108220034794
IEM. DID2023108421**

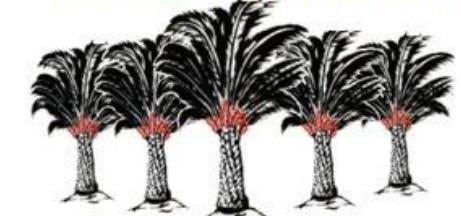
50KG
USE NO HOOK

LABORATORIUM CENTRAL PLANTATION SERVICES PT. CENTRAL ALAM RESOURCES LESTARI																																																																																																															
Jl. Soekarno Hatta No.488 Kel.Pemeringan Marpoyen Kec.Marpaian Dusun Kota Pekanbaru Prov.Riau 28125 Indonesia																																																																																																															
Telepon : 085300000724 Email : csl@centralalum.co.id Website : www.kurniagro.co.id																																																																																																															
Lampiran ini merupakan pada Sertifikat Hasil Pengujian, This attachment is referred to Certificate Result of Analysis Nomor Number : 1549/ICPS/VIII/2024 Tanggal /Date : 29 Agustus 2024																																																																																																															
Hasil Pengujian / Result of Analysis:																																																																																																															
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Jenis/Kode Pupuk Fertilizer Type/Code</th> <th>Parameter Uji Parameter Tested</th> <th>Nilai Result</th> <th>Satuan Unit</th> <th>Metode Pengujian Test Method</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">Phosphate Samping Bahan Hitam 100% (24081549F03141)</td> <td>C-Organik</td> <td>22.3</td> <td>%</td> <td>IKP-15.2 (Gravimetry)</td> </tr> <tr> <td>Total N</td> <td>0.06</td> <td>%</td> <td>IKP-06 (Titrimetry)</td> </tr> <tr> <td>Total P₂O₅</td> <td>23.7</td> <td>%</td> <td>IKP-06 (Spectrophotometry)</td> </tr> <tr> <td>Total K₂O</td> <td>0.11</td> <td>%</td> <td>IKP-06 (Flamephotometry)</td> </tr> <tr> <td>Total MgO</td> <td>1.48</td> <td>%</td> <td>IKP-06 (AAS)</td> </tr> <tr> <td>Total CaO</td> <td>16.1</td> <td>%</td> <td>IKP-06 (AAS)</td> </tr> <tr> <td>Tara CaCO₃</td> <td>28.7</td> <td>%</td> <td>Calculation</td> </tr> <tr> <td>Total S</td> <td>7.35</td> <td>%</td> <td>IKP-06 (Gravimetry)</td> </tr> <tr> <td>Total B₂O₃</td> <td>0.015</td> <td>%</td> <td>IKP-06 (Spectrophotometry)</td> </tr> <tr> <td>Total CuO</td> <td>0.013</td> <td>%</td> <td>IKP-06 (AAS)</td> </tr> <tr> <td>Total Fe₂O₃</td> <td>0.51</td> <td>%</td> <td>IKP-06 (AAS)</td> </tr> <tr> <td>Total ZnO</td> <td>0.031</td> <td>%</td> <td>IKP-06 (AAS)</td> </tr> <tr> <td colspan="5">Calcium Sulfat Bahan Putih 100% (24081549F03142)</td></tr> <tr> <td>C-Organik</td> <td>19.9</td> <td>%</td> <td>IKP-15.2 (Gravimetry)</td> </tr> <tr> <td>Total N</td> <td>0.08</td> <td>%</td> <td>IKP-08 (Titrimetry)</td> </tr> <tr> <td>Total P₂O₅</td> <td>0.04</td> <td>%</td> <td>IKP-08 (Spectrophotometry)</td> </tr> <tr> <td>Total K₂O</td> <td>0.01</td> <td>%</td> <td>IKP-08 (Flamephotometry)</td> </tr> <tr> <td>Total MgO</td> <td>0.06</td> <td>%</td> <td>IKP-08 (AAS)</td> </tr> <tr> <td>Total CaO</td> <td>13.1</td> <td>%</td> <td>IKP-08 (AAS)</td> </tr> <tr> <td>Tara CaCO₃</td> <td>23.4</td> <td>%</td> <td>Calculation</td> </tr> <tr> <td>Total S</td> <td>15.2</td> <td>%</td> <td>IKP-08 (Gravimetry)</td> </tr> <tr> <td>Total B₂O₃</td> <td>0.003</td> <td>%</td> <td>IKP-08 (Spectrophotometry)</td> </tr> <tr> <td>Total CuO</td> <td>0.001</td> <td>%</td> <td>IKP-08 (AAS)</td> </tr> <tr> <td>Total Fe₂O₃</td> <td>0.02</td> <td>%</td> <td>IKP-08 (AAS)</td> </tr> <tr> <td>Total ZnO</td> <td>0.0006</td> <td>%</td> <td>IKP-08 (AAS)</td> </tr> </tbody> </table>					Jenis/Kode Pupuk Fertilizer Type/Code	Parameter Uji Parameter Tested	Nilai Result	Satuan Unit	Metode Pengujian Test Method	Phosphate Samping Bahan Hitam 100% (24081549F03141)	C-Organik	22.3	%	IKP-15.2 (Gravimetry)	Total N	0.06	%	IKP-06 (Titrimetry)	Total P ₂ O ₅	23.7	%	IKP-06 (Spectrophotometry)	Total K ₂ O	0.11	%	IKP-06 (Flamephotometry)	Total MgO	1.48	%	IKP-06 (AAS)	Total CaO	16.1	%	IKP-06 (AAS)	Tara CaCO ₃	28.7	%	Calculation	Total S	7.35	%	IKP-06 (Gravimetry)	Total B ₂ O ₃	0.015	%	IKP-06 (Spectrophotometry)	Total CuO	0.013	%	IKP-06 (AAS)	Total Fe ₂ O ₃	0.51	%	IKP-06 (AAS)	Total ZnO	0.031	%	IKP-06 (AAS)	Calcium Sulfat Bahan Putih 100% (24081549F03142)					C-Organik	19.9	%	IKP-15.2 (Gravimetry)	Total N	0.08	%	IKP-08 (Titrimetry)	Total P ₂ O ₅	0.04	%	IKP-08 (Spectrophotometry)	Total K ₂ O	0.01	%	IKP-08 (Flamephotometry)	Total MgO	0.06	%	IKP-08 (AAS)	Total CaO	13.1	%	IKP-08 (AAS)	Tara CaCO ₃	23.4	%	Calculation	Total S	15.2	%	IKP-08 (Gravimetry)	Total B ₂ O ₃	0.003	%	IKP-08 (Spectrophotometry)	Total CuO	0.001	%	IKP-08 (AAS)	Total Fe ₂ O ₃	0.02	%	IKP-08 (AAS)	Total ZnO	0.0006	%	IKP-08 (AAS)
Jenis/Kode Pupuk Fertilizer Type/Code	Parameter Uji Parameter Tested	Nilai Result	Satuan Unit	Metode Pengujian Test Method																																																																																																											
Phosphate Samping Bahan Hitam 100% (24081549F03141)	C-Organik	22.3	%	IKP-15.2 (Gravimetry)																																																																																																											
	Total N	0.06	%	IKP-06 (Titrimetry)																																																																																																											
	Total P ₂ O ₅	23.7	%	IKP-06 (Spectrophotometry)																																																																																																											
	Total K ₂ O	0.11	%	IKP-06 (Flamephotometry)																																																																																																											
	Total MgO	1.48	%	IKP-06 (AAS)																																																																																																											
	Total CaO	16.1	%	IKP-06 (AAS)																																																																																																											
	Tara CaCO ₃	28.7	%	Calculation																																																																																																											
	Total S	7.35	%	IKP-06 (Gravimetry)																																																																																																											
	Total B ₂ O ₃	0.015	%	IKP-06 (Spectrophotometry)																																																																																																											
	Total CuO	0.013	%	IKP-06 (AAS)																																																																																																											
Total Fe ₂ O ₃	0.51	%	IKP-06 (AAS)																																																																																																												
Total ZnO	0.031	%	IKP-06 (AAS)																																																																																																												
Calcium Sulfat Bahan Putih 100% (24081549F03142)																																																																																																															
C-Organik	19.9	%	IKP-15.2 (Gravimetry)																																																																																																												
Total N	0.08	%	IKP-08 (Titrimetry)																																																																																																												
Total P ₂ O ₅	0.04	%	IKP-08 (Spectrophotometry)																																																																																																												
Total K ₂ O	0.01	%	IKP-08 (Flamephotometry)																																																																																																												
Total MgO	0.06	%	IKP-08 (AAS)																																																																																																												
Total CaO	13.1	%	IKP-08 (AAS)																																																																																																												
Tara CaCO ₃	23.4	%	Calculation																																																																																																												
Total S	15.2	%	IKP-08 (Gravimetry)																																																																																																												
Total B ₂ O ₃	0.003	%	IKP-08 (Spectrophotometry)																																																																																																												
Total CuO	0.001	%	IKP-08 (AAS)																																																																																																												
Total Fe ₂ O ₃	0.02	%	IKP-08 (AAS)																																																																																																												
Total ZnO	0.0006	%	IKP-08 (AAS)																																																																																																												

Catatan :
1. * Parameter uji diluar lingkup akreditasi.
2. Data hasil pengujian atas dasar berat kering (abu) sambar. Isi isi bahan yg.
3. Data hasil pengujian yang ada sejauh ini hanya untuk sampel yang diterima saja.
4. Jika ada kerugian dalam pengiriman barang, silakan menghubungi Manager Eksekutif Manajer Teknis atau Staf CPS LAB PT Central Alam Resources Lestari dalam waktu 30 hari kalender sejak saat pengujian dimulai baik melalui email maupun hard copy.
5. Dokumen memperbaiki dokumen ini tanpa seizin dari CPS LAB PT Central Alam Resources Lestari.

FMT-B-1c
Halaman 1 dari 5
Rev. 00 Tanggal 15 Mei 2024

KURNIAGRO FERTILIZER
CALCIUM CFPK
COAL FERTILIZER PRODUCT KURNIA
DOUBLE HIGH NUTRITION



UNSUR HARA UTAMA SiO2 ± 83 %

DILENGKAPI DENGAN :
- DOUBLE HIGH NUTRITION
- 70 Unsur Hara Macro Primer dan Sekunder + Micro

DI PRODUKSI DAN DI DISTRIBUSIKAN OLEH :
GROUP
PT. KURNIA AGRO LESTARI
INDONESIA
NIB . 0108220034794
IEM. DID2023108421

50KG
USE NO HOOK

Attachment
To Report No. 01048/ALAJAP
Date: September 16, 2022

Page 1 of 1

REPORT OF ANALYSIS

Analysis Results.

Sample Identification : PUPUK KURNIA CFPK PATER

Parameter *	Unit	Test Results	Methods
Silicate (SiO ₂)	%	83.06	Gravimetri
Aluminum Oxide (Al ₂ O ₃)	%	1.22	PO/PK/06
Iron Oxide (Fe ₂ O ₃)	%	2.17	PO/PK/06
Sodium Oxide (Na ₂ O)	%	0.02	PO/PK/06
Calcium Oxide (CaO)	%	0.34	PO/PK/06
Cobalt (Co)	mg/kg	0.73	PO/PK/06
Magnesium Oxide (MgO)	%	0.08	PO/PK/06
Iron (Fe)	%	1.53	PO/PK/06
Manganese (Mn)	mg/kg	50	PO/PK/06
Boron (B)	mg/kg	12	PO/PK/06
Molybdenum (Mo)	mg/kg	Below 0.02	PO/PK/06
Copper (Cu)	mg/kg	25	PO/PK/06
Zinc (Zn)	mg/kg	30	PO/PK/06
C-Organic	%	3.45	AOAC 967.05
Nitrogen	%	0.14	AOAC 978.02
P ₂ O ₅	%	0.38	AOAC 957.02 & 958
Potassium (K)	%	0.11	PO/PK/06
Lead (Pb)	mg/kg	7	PO/PK/06
Nickel (Ni)	mg/kg	21	PO/PK/06
Cadmium (Cd)	mg/kg	1	PO/PK/06
Arsen (As)	mg/kg	18	PO/PK/06

* Sub Contract at SBU Laboratory Suasfeeds, Cikalong



PUPUK SPESIFIK UNTUK
MEMPERCEPAT PERBAIKAN TANAH,
PERTUMBUHAN PERAKARAN, BATANG,
PELEPAH, DAUN & BUAH

PUPUK PERBANYAKAN NUTRISI TANAH DAN
PEMBESARAN BUAH DILAHAN BERPASIR

KL PUPUK NON SUBSIDI UNTUK PERKEBUNAN DAN PERTANIAN

KURNIAGRO FERTILIZER CALCIUM M-100/POWDER

UNSUR HARA :

- CaO ± 35%**
- CaCO₃ ± 61%**
- MgO ± 21%**
- K2O ± 6%**
- S ± 0.10%**
- Fe2O₃ ± 1882 mg/kg**
- CuO ± 2.80 mg/kg**
- + Te / Micro**

DI PRODUKSI DAN DI DISTRIBUSIKAN OLEH :
GROUP
PT. KURNIA AGRO LESTARI
INDONESIA
NIB . 0108220034794
IEM. DID2023108421

USE NO HOOK

LABORATORIUM CENTRAL PLANTATION SERVICES
PT. CENTRAL ALAM RESOURCES LESTARI

Address : Jl. Soekarno Hatta No.483 Kel.Pertambiran Marpoyan Kec.Marpoyan Densil
Kota Pekanbaru Prov.Riau 28125 Indonesia

Telp/WA : 08536888724
Email : cps@centralgroup.co.id
Website : www.centralgroup.co.id

Lampiran ini merupakan referensi pada Sertifikat Hasil Pengujian.
This attachment is referred to Certificate Result of Analysis

Nomor Nomor : 0710/CPS/I/2024
Tanggal /Date : 15 Mei 2024

Hasil Pengujian / Result of Analysis:

Jenis/Kode Pupuk Fertilizer Type/Code	Parameter Uji Parameter Tested	Nilai Result	Satuan Unit	Metode Pengujian Test Method
CALCIUM PLUS (24040710F01525)	Total N	0.02	%	IKP-10 (Titrimetry)
	Total P ₂ O ₅	0.12	%	IKP-10 (Spectrophotometry)
	Total K ₂ O	7.02	%	IKP-10 (Flamephotometry)
	Total MgO	0.36	%	IKP-10 (AAS)
	Total CaO	52.7	%	IKP-10 (AAS)
	Tara CaCO ₃ *	94.1	%	Calculation
	Total S	0.06	%	IKP-10 (Gravimetry)
	Total CuO	0.001	%	IKP-10 (AAS)
	Total Fe ₂ O ₃	0.03	%	IKP-10 (AAS)
	Kadar air	1.13	%	IKP-10 (Gravimetry)

Diperiksa oleh Manager Teknis
Checked by Technical Manager

Didi Kurnia Putra

Catatan:
1. *) Parameter uji diluar lingkup akreditasi.
2. Data hasil pengujian atas dasar berasal kering (adku) sampel, kecuali kadar air.
3. Data hasil pengujian dalam bentuk ini hanya berlaku untuk sampel yang diterima saja.
4. Jika ada kerugian dalam bentuk sertifikat dapat menghubungi Manager Eksekutif, Manager Teknis ataupun Staff OPS LAB-PT Central Alam Resources Lestari dalam waktu 30 hari kalender sejak sertifikat hasil pengujian diterima baik melalui email maupun hard copy.
5. Dilarang memperbarui dokumen ini tanpa izin dari OPS LAB-PT Central Alam Resources Lestari.

FMT 8-1c Halaman 1 dari 1 Rev. 00 Tanggal 15 Mei 2022

KL PUPUK NON SUBSIDI UNTUK PERKEBUNAN DAN PERTANIAN

KURNIAGRO FERTILIZER CALCIUM GRANULAR

UNSUR HARA :

- CaO ± 26%**
- CaCO₃ ± 47%**
- MgO ± 20%**
- K2O ± 10%**
- S ± 5%**
- SiO₂ ± 10%**
- Te / Micro**

DI PRODUKSI DAN DI DISTRIBUSIKAN OLEH :
GROUP
PT. KURNIA AGRO LESTARI
INDONESIA
NIB . 0108220034794
IEM. DID2023108421

USE NO HOOK

LABORATORIUM CENTRAL PLANTATION SERVICES
PT. CENTRAL ALAM RESOURCES LESTARI

Address : Jl. Soekarno Hatta No.483 Kel.Pertambiran Marpoyan Kec.Marpoyan Densil
Kota Pekanbaru Prov.Riau 28125 Indonesia

Telp/WA : 08536888724
Email : cps@centralgroup.co.id
Website : www.centralgroup.co.id

Lampiran ini merupakan referensi pada Sertifikat Hasil Pengujian.
This attachment is referred to Certificate Result of Analysis

Nomor Nomor : 0710/CPS/I/2023
Tanggal /Date : 10 Februari 2023

Hasil Pengujian / Result of Analysis:

Jenis/Kode Pupuk	Parameter Uji	Nilai	Satuan	Metode Pengujian
Calcium Plus-Granular (23010207F00396)	Total N	0.34	%	IKP-10 (Kjeldahl)
	Total P ₂ O ₅	0.66	%	IKP-10 (Spectrophotometry)
	Total K ₂ O	9.93	%	IKP-10 (Flamephotometry)
	Total MgO	11.5	%	IKP-10 (AAS)
	Total CaO	31.0	%	IKP-10 (AAS)
	Tara CaCO ₃	55.3	%	Calculation
	Total S	0.31	%	IKP-10 (Gravimetry)
	Total CuO	27.7	mg/Kg	IKP-10 (AAS)
	Total Fe ₂ O ₃	4013	mg/Kg	IKP-10 (AAS)
	Total ZnO	84.9	mg/Kg	IKP-10 (AAS)
Kadar air	6.70	%	IKP-10 (Oven 105°C 3 jam)	
PLUS NPK (23010207F00397)	Total P ₂ O ₅	4.22	%	IKP-10 (Spectrophotometry)
	Total K ₂ O	10.8	%	IKP-10 (Flamephotometry)
	Total MgO	1.26	%	IKP-10 (AAS)
	Total CaO	12.5	%	IKP-10 (AAS)
	Tara CaCO ₃	22.3	%	Calculation
	Total S	0.16	%	IKP-10 (Gravimetry)
	Total CuO	35.7	mg/Kg	IKP-10 (AAS)
	Total Fe ₂ O ₃	8070	mg/Kg	IKP-10 (AAS)
	Total ZnO	118	mg/Kg	IKP-10 (AAS)
	Kadar air	12.5	%	IKP-10 (Vacuum Desiccator)
PLUS NPK (23010207F00398)	Total N	2.45	%	IKP-10 (Kjeldahl)
	Total P ₂ O ₅	6.90	%	IKP-10 (Spectrophotometry)
	Total K ₂ O	10.5	%	IKP-10 (Flamephotometry)
	Total MgO	1.28	%	IKP-10 (AAS)
	Total CaO	27.6	%	IKP-10 (AAS)
	Tara CaCO ₃	49.3	%	Calculation
	Total S	1.84	%	IKP-10 (Gravimetry)
	Total CuO	33.9	mg/Kg	IKP-10 (AAS)
	Total Fe ₂ O ₃	17688	mg/Kg	IKP-10 (AAS)
	Total ZnO	139	mg/Kg	IKP-10 (AAS)
Kadar air	12.5	%	IKP-10 (Vacuum Desiccator)	

Catatan :

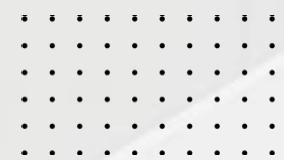
- *) Parameter uji diluar lingkup akreditasi.
- Data hasil pengujian atas dasar berasal kering (adku) sampel, kecuali kadar air.
- Data hasil pengujian dalam bentuk ini hanya berlaku untuk sampel yang diterima saja.
- Jika ada kerugian dalam bentuk sertifikat dapat menghubungi Manager Eksekutif, Manager Teknis ataupun Staff OPS LAB-PT Central Alam Resources Lestari dalam waktu 30 hari kalender sejak sertifikat hasil pengujian diterima baik melalui email maupun hard copy.
- Dilarang memperbarui dokumen ini tanpa izin dari CPS LAB-PT Central Alam Resources Lestari.

FMT 8-1c Halaman 1 dari 1 Rev. 05 Tanggal 13 Agustus 2021

PUPUK MENSTABILKAN PH TANAH,
PERBANYAKAN NUTRISI DAN
MENSTABILKAN PEMBUAHAN DILAHAN
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
BERPASIR, DARAT ,DAN GAMBUT

PUPUK MENSTABILKAN PH TANAH, PERBANYAKAN
NUTRISI DAN MENSTABILKAN PEMBUAHAN
DILAHAN BERPASIR, DARAT ,DAN GAMBUT

SPECIAL REQUEST PRODUCT





LABORATORIUM CENTRAL PLANTATION SERVICES				
CENTRAL ALAM RESOURCES LESTARI				
Jl. Sambutan Raya No.485 Kel. Perkebunan Wangsena Kec. Matangas Demak Kota Palangka Raya Prov. Kalimantan Tengah 16125 Indonesia				
Email : cps@centralgroup.co.id Website : www.centralgroup.co.id				
Lampiran ini merupakan pada Sertifikat Hasil Pengujian, This attachment is referred to Certificate Result of Analysis				
Nomor Nomor : 0207/CPS/N/2023				
Tanggal Date : 10 Februari 2023				
Hasil Pengujian / Result of Analysis:				
Jenis/Kode Pupuk Fertilizer Type/Code	Parameter Uji Parameter Tested	Nilai Result	Satuan Unit	Metode Pengujian Test Method
PLUS NPK 12 (23010207700297)	Total N	1.80	%	IKP-10 (Kjeldahl)
	Total P ₂ O ₅	4.22	%	IKP-10 (Spectrophotometry)
	Total K ₂ O	5.80	%	IKP-10 (Flamephotometry)
	Total MgO	1.26	%	IKP-10 (AAS)
	Total CaO	12.5	%	IKP-10 (AAS)
	Tara CaCO ₃	12.5	%	Calculation
	Total S	0.16	%	IKP-10 (Gravimetry)
	Total CuO	35.7	mg/Kg	IKP-10 (AAS)
	Total FeO ₃	8070	mg/Kg	IKP-10 (AAS)
	Total ZnO	118	mg/Kg	IKP-10 (AAS)
Kadar air	12.5	%	IKP-10 (Oven 105°C 3 jam)	
PLUS NPK 16 (23010207700298)	Total N	2.46	%	IKP-10 (Kjeldahl)
	Total P ₂ O ₅	4.22	%	IKP-10 (Spectrophotometry)
	Total K ₂ O	10.8	%	IKP-10 (Flamephotometry)
	Total MgO	1.26	%	IKP-10 (AAS)
	Total CaO	12.5	%	IKP-10 (AAS)
	Tara CaCO ₃	12.5	%	Calculation
	Total S	0.16	%	IKP-10 (Gravimetry)
	Total CuO	35.7	mg/Kg	IKP-10 (AAS)
	Total FeO ₃	8070	mg/Kg	IKP-10 (AAS)
	Total ZnO	118	mg/Kg	IKP-10 (AAS)
Kadar air	12.5	%	IKP-10 (Vacuum Desiccator)	



LABORATORIUM CENTRAL PLANTATION SERVICES				
CENTRAL ALAM RESOURCES LESTARI				
Jl. Sambutan Raya No.485 Kel. Perkebunan Wangsena Kec. Matangas Demak Kota Palangka Raya Prov. Kalimantan Tengah 16125 Indonesia				
Email : cps@centralgroup.co.id Website : www.centralgroup.co.id				
Lampiran ini merupakan pada Sertifikat Hasil Pengujian, This attachment is referred to Certificate Result of Analysis				
Nomor Nomor : 0207/CPS/N/2023				
Tanggal Date : 10 Februari 2023				
Hasil Pengujian / Result of Analysis:				
Jenis/Kode Pupuk Fertilizer Type/Code	Parameter Uji Parameter Tested	Nilai Result	Satuan Unit	Metode Pengujian Test Method
PLUS NPK 17 (23010207700299)	Total N	2.46	%	IKP-10 (Kjeldahl)
	Total P ₂ O ₅	4.22	%	IKP-10 (Spectrophotometry)
	Total K ₂ O	10.8	%	IKP-10 (Flamephotometry)
	Total MgO	1.26	%	IKP-10 (AAS)
	Total CaO	12.5	%	IKP-10 (AAS)
	Tara CaCO ₃	22.3	%	Calculation
	Total S	0.16	%	IKP-10 (Gravimetry)
	Total CuO	35.7	mg/Kg	IKP-10 (AAS)
	Total FeO ₃	8070	mg/Kg	IKP-10 (AAS)
	Total ZnO	118	mg/Kg	IKP-10 (AAS)
Kadar air	12.5	%	IKP-10 (Vacuum Desiccator)	
PLUS NPK 18 (23010207700300)	Total N	2.46	%	IKP-10 (Kjeldahl)
	Total P ₂ O ₅	4.22	%	IKP-10 (Spectrophotometry)
	Total K ₂ O	10.8	%	IKP-10 (Flamephotometry)
	Total MgO	1.26	%	IKP-10 (AAS)
	Total CaO	12.5	%	IKP-10 (AAS)
	Tara CaCO ₃	22.3	%	Calculation
	Total S	0.16	%	IKP-10 (Gravimetry)
	Total CuO	35.7	mg/Kg	IKP-10 (AAS)
	Total FeO ₃	8070	mg/Kg	IKP-10 (AAS)
	Total ZnO	118	mg/Kg	IKP-10 (AAS)
Kadar air	12.5	%	IKP-10 (Vacuum Desiccator)	

PUPUK PERBANYAKAN NUTRISI TANAH
DAN PEMBESARAN BUAH DILAHAN
DARAT

PUPUK PERBANYAKAN NUTRISI TANAH DAN
PEMBESARAN BUAH DILAHAN BERPASIR

**PUPUK NON SUBSIDI UNTUK
PERKEBUNAN DAN PERTANIAN**

KAL

KURNIAGRO FERTILIZER

NPK 12 - 12 - 18



UNSUR HARA :

N₂ ± 12 %	MgO ± 3 %	SiO₂ ± 6 %
P₂O₅ ± 12 %	CaO ± 11 %	S ± 3 %
K₂O ± 18 %	CaCO₃ ± 19 %	+ Te/Micro

DI PRODUKSI DAN DIDISTRIBUSIKAN OLEH :
PT. KURNIA AGRO LESTARI
INDONESIA
NIB . 0108220034794
IEM . DID2023108421


50KG

LABORATORIUM CENTRAL PLANTATION SERVICES
PT. CENTRAL ALAM RESOURCES LESTARI

Address : Jl. Soekarno Hatta No.488 Kel.Perhentian Marpoyan Kec.Marpoyan Damai
Kota Pekanbaru Prov.Riau 28125 Indonesia

Telp/WA : 082240008124
Email : cps@centralgroup.co.id
Website : www.centralgroup.co.id

Lampiran ini merujuk pada Sertifikat Hasil Pengujian,
This attachment is referred to Certificate Result of Analysis

Nomor Number : 2534/CPS/XII/2022
Tanggal /Date : 12 Desember 2022

Hasil Pengujian / Result of Analysis:

Jenis/Kode Produk Fertilizer Type/Code	Parameter Uji Parameter Tested	Nilai Result	Satuan Unit	Metode Pengujian Test Method
NPK (22122534F05551)	Total N	11.9	%	IKP-10 (Kjeldahl)
	Total P ₂ O ₅	12.0	%	IKP-10 (Spectrophotometry)
	Total K ₂ O	17.9	%	IKP-10 (Flamephotometry)
	Total MgO	2.00	%	IKP-10 (AAS)
	Tara MgCO ₃ *	4.22	%	Calculation
	Total CaO*	22.4	%	IKP-10 (AAS)
	Tara CaCO ₃ *	40.0	%	Calculation
	Total Fe ₂ O ₃ *	0.23	%	IKP-10 (AAS)
	Total S*	0.11	%	IKP-10 (Spectrophotometry)
	Kadar air	11.1	%	IKP-10 (Vacuum Desiccator)
Phosphate & Kalium (22122534F05552)	Total K ₂ O*	12.5	%	IKP-10 (Spectrophotometry)
	Total Fe ₂ O ₃ *	1.16	%	IKP-10 (Flamephotometry)
	Kadar air	13.2	%	IKP-10 (AAS)
	Total N	0.12	%	IKP-15 (Kjeldahl)
	Total P ₂ O ₅	6.77	%	IKP-15 (Spectrophotometry)
Semi Organik 1 (22122534F05553)	Total K ₂ O	0.42	%	IKP-15 (Flamephotometry)
	Total MgO	3.61	%	IKP-15 (AAS)
	Tara MgCO ₃ *	7.61	%	Calculation
	Total CaO	10.9	%	IKP-15 (AAS)
	Total S*	3.00	%	IKP-15 (Spectrophotometry)
	Total B	24.7	mg/Kg	IKP-15 (Spectrophotometry)
	Total Cu	24.9	mg/Kg	IKP-15 (AAS)
	Total Fe	16404	mg/Kg	IKP-15 (AAS)
	Total Mn	483	mg/Kg	IKP-15 (AAS)
	Total Zn	70.6	mg/Kg	IKP-15 (AAS)
Kadar air	5.60	%	IKP-15 (Oven 105°C 16 jam)	

Catatan :
1. *) Parameter uji diluar lingkup akreditasi.
2. Data hasil pengujian atas dasar berat kering (adbk) sampel, kecuali kadar air.
3. Data hasil pengujian dalam sertifikat ini hanya berlaku untuk sampel yang diterima saja.
4. Jika ada kerugian dalam hasil pengujian dapat menghubungi Manager Eksekutif, Manager Teknis ataupun Staff CPS LAB-PT Central Alam Resources.
5. Dilarang memperbaiki dokumen ini tanpa seizin dari CPS LAB-PT Central Alam Resources Lestari.

FMT 6-1c

Halaman 1 dari 2

Rev. 05 Tanggal 13 Agustus 2021

**PUPUK NON SUBSIDI UNTUK
PERKEBUNAN DAN PERTANIAN**

KAL

KURNIAGRO FERTILIZER

NPK PLUS **13 - 8 - 27**



UNSUR HARA :

N₂ ± 13 %	MgO ± 3 %	CaO ± 10 %
P₂O₅ ± 8 %	SiO₂ ± 6 %	CaCO₃ ± 20 %
K₂O ± 27 %	S ± 4 %	+ Te / Micro Komplite

DI PRODUKSI DAN DIDISTRIBUSIKAN OLEH :
PT. KURNIA AGRO LESTARI
INDONESIA
NIB . 0108220034794
IEM . DID2023108421


50KG

LABORATORIUM CENTRAL PLANTATION SERVICES
PT. CENTRAL ALAM RESOURCES LESTARI

Address : Jl. Soekarno Hatta No.488 Kel.Perhentian Marpoyan Kec.Marpoyan Damai
Kota Pekanbaru Prov.Riau 28125 Indonesia

Telp/WA : 085366088724
Email : cps@centralgroup.co.id
Website : www.centralgroup.co.id

Lampiran ini merujuk pada Sertifikat Hasil Pengujian,
This attachment is referred to Certificate Result of Analysis

Nomor Number : 1877/CPS/X/2022
Tanggal /Date : 03 Oktober 2022

Hasil Pengujian / Result of Analysis:

Jenis/Kode Produk Fertilizer Type/Code	Parameter Uji Parameter Tested	Nilai Result	Satuan Unit	Metode Pengujian Test Method
01 (22091877F04186)	Total N	13.0	%	IKP-10 (Kjeldahl)
	Total P ₂ O ₅	7.11	%	IKP-10 (Spectrophotometry)
	Total K ₂ O	27.4	%	IKP-10 (Flamephotometry)
	Total MgO	4.76	%	IKP-10 (AAS)
	Total B ₂ O ₃ *	0.53	%	IKP-10 (Spectrophotometry)
	Kadar air	3.20	%	IKP-10 (Vacuum Desiccator)
02 (22091877F04187)	Total N	12.0	%	IKP-10 (Kjeldahl)
	Total P ₂ O ₅	0.26	%	IKP-10 (Spectrophotometry)
	Total K ₂ O	27.8	%	IKP-10 (Flamephotometry)
03 (22091877F04188)	Kadar air	1.73	%	IKP-10 (Vacuum Desiccator)
	Total K ₂ O	60.6	%	IKP-06 (Flamephotometry)
05 (22091877F04189)	Kadar air	0.16	%	IKP-06 (Oven 105°C 3 jam)
	Total N	12.9	%	IKP-10 (Kjeldahl)
	Total P ₂ O ₅	16.2	%	IKP-10 (Spectrophotometry)
07 (22091877F04190)	Total K ₂ O	17.1	%	IKP-10 (Flamephotometry)
	Kadar air	0.54	%	IKP-10 (Vacuum Desiccator)
	Total N	60.5	%	IKP-06 (Flamephotometry)
08 (22091877F04191)	Kadar air	0.27	%	IKP-06 (Oven 105°C 3 jam)
	Total P ₂ O ₅	31.5	%	IKP-03 (Spectrophotometry)
Kadar air	3.51	%	IKP-03 (Oven 105°C 3 jam)	

Diketahui Oleh : Manager Teknis
Checked by : Technical Manager

Didi Apiana Putra

Catatan :
1. *) Parameter uji diluar lingkup akreditasi.
2. Data hasil pengujian atas dasar berat kering (adbk) sampel, kecuali kadar air.
3. Data hasil pengujian dalam sertifikat ini hanya berlaku untuk sampel yang diterima saja.
4. Jika ada kerugian dalam hasil pengujian dapat menghubungi Manager Eksekutif, Manager Teknis ataupun Staff CPS LAB-PT Central Alam Resources.
5. Dilarang memperbaiki dokumen ini tanpa seizin dari CPS LAB-PT Central Alam Resources Lestari.

FMT 6-1c

Halaman 1 dari 1

Rev. 05 Tanggal 13 Agustus 2021

**PUPUK PERBANYAKAN DAN
PEMBESARAN
BUAH DI LAHAN GAMBAT**

• • • • •

**PUPUK PERBANYAKAN DAN PEMBESARAN
BUAH DI LAHAN DARAT**



LABORATORIUM CENTRAL PLANTATION SERVICES PT. CENTRAL ALAM RESOURCES LESTARI																																																																																																			
Address : Jl. Soekarno Hatta No.408 Kel.Perhentian Marpoyan Kec.Marpoyan Damai Kota Pekanbaru Prov.Riau 20125 Indonesia																																																																																																			
Telp/WA : 083364009724 Email : cont@centralgroup.co.id Website : www.centralgroup.co.id																																																																																																			
Lampiran ini merupakan pada Sertifikat Hasil Pengujian, This attachment is referred to Certificate Result of Analysis Nomor Nomor : 2558/PS/XII/2022 Tanggal /Date : 12 Desember 2022																																																																																																			
Untuk Penilaian dan Rancangan Analisis																																																																																																			
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Jenis/Kode Pupuk Fertilizer Type/Code</th> <th>Parameter Uji Parameter Tested</th> <th>Nilai Result</th> <th>Satuan Unit</th> <th>Metode Pengujian Test Method</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="10">AMOPHOS C+ (22122558F05594)</td> <td>Total N</td> <td>11.5</td> <td>%</td> <td>IKP-10 (Kjeldahl)</td> </tr> <tr> <td>Total P₂O₅</td> <td>9.10</td> <td>%</td> <td>IKP-10 (Spectrophotometry)</td> </tr> <tr> <td>Total K₂O</td> <td>2.24</td> <td>%</td> <td>IKP-10 (Flamephotometry)</td> </tr> <tr> <td>Total CaO</td> <td>31.7</td> <td>%</td> <td>IKP-10 (AAS)</td> </tr> <tr> <td>Total S</td> <td>7.17</td> <td>%</td> <td>IKP-10 (Gravimetry)</td> </tr> <tr> <td>Total B</td> <td>0.009</td> <td>%</td> <td>IKP-10 (Spectrophotometry)</td> </tr> <tr> <td>Total Cu</td> <td>6.74</td> <td>mg/Kg</td> <td>IKP-10 (AAS)</td> </tr> <tr> <td>Total Fe</td> <td>2132</td> <td>mg/Kg</td> <td>IKP-10 (AAS)</td> </tr> <tr> <td>Total Mn</td> <td>439</td> <td>mg/Kg</td> <td>IKP-10 (AAS)</td> </tr> <tr> <td>Total Zn</td> <td>21.0</td> <td>mg/Kg</td> <td>IKP-10 (AAS)</td> </tr> <tr> <td>Kadar air</td> <td>17.1</td> <td>%</td> <td>IKP-10 (Oven 105°C 3 jam)</td> </tr> <tr> <td rowspan="10">NK-PHOSUL (22122558F05595)</td> <td>Total N</td> <td>9.22</td> <td>%</td> <td>IKP-10 (Kjeldahl)</td> </tr> <tr> <td>Total P₂O₅</td> <td>11.6</td> <td>%</td> <td>IKP-10 (Spectrophotometry)</td> </tr> <tr> <td>Total K₂O</td> <td>15.5</td> <td>%</td> <td>IKP-10 (Flamephotometry)</td> </tr> <tr> <td>Total CaO</td> <td>25.5</td> <td>%</td> <td>IKP-10 (AAS)</td> </tr> <tr> <td>Total S</td> <td>4.27</td> <td>%</td> <td>IKP-10 (Gravimetry)</td> </tr> <tr> <td>Total B</td> <td>0.012</td> <td>%</td> <td>IKP-10 (AAS)</td> </tr> <tr> <td>Total Cu</td> <td>7.24</td> <td>mg/Kg</td> <td>IKP-10 (AAS)</td> </tr> <tr> <td>Total Fe</td> <td>2496</td> <td>mg/Kg</td> <td>IKP-10 (AAS)</td> </tr> <tr> <td>Total Mn</td> <td>646</td> <td>mg/Kg</td> <td>IKP-10 (AAS)</td> </tr> <tr> <td>Total Zn</td> <td>45.0</td> <td>mg/Kg</td> <td>IKP-10 (AAS)</td> </tr> <tr> <td>Kadar air</td> <td>10.6</td> <td>%</td> <td>IKP-10 (Oven 105°C 3 jam)</td> </tr> </tbody> </table>					Jenis/Kode Pupuk Fertilizer Type/Code	Parameter Uji Parameter Tested	Nilai Result	Satuan Unit	Metode Pengujian Test Method	AMOPHOS C+ (22122558F05594)	Total N	11.5	%	IKP-10 (Kjeldahl)	Total P ₂ O ₅	9.10	%	IKP-10 (Spectrophotometry)	Total K ₂ O	2.24	%	IKP-10 (Flamephotometry)	Total CaO	31.7	%	IKP-10 (AAS)	Total S	7.17	%	IKP-10 (Gravimetry)	Total B	0.009	%	IKP-10 (Spectrophotometry)	Total Cu	6.74	mg/Kg	IKP-10 (AAS)	Total Fe	2132	mg/Kg	IKP-10 (AAS)	Total Mn	439	mg/Kg	IKP-10 (AAS)	Total Zn	21.0	mg/Kg	IKP-10 (AAS)	Kadar air	17.1	%	IKP-10 (Oven 105°C 3 jam)	NK-PHOSUL (22122558F05595)	Total N	9.22	%	IKP-10 (Kjeldahl)	Total P ₂ O ₅	11.6	%	IKP-10 (Spectrophotometry)	Total K ₂ O	15.5	%	IKP-10 (Flamephotometry)	Total CaO	25.5	%	IKP-10 (AAS)	Total S	4.27	%	IKP-10 (Gravimetry)	Total B	0.012	%	IKP-10 (AAS)	Total Cu	7.24	mg/Kg	IKP-10 (AAS)	Total Fe	2496	mg/Kg	IKP-10 (AAS)	Total Mn	646	mg/Kg	IKP-10 (AAS)	Total Zn	45.0	mg/Kg	IKP-10 (AAS)	Kadar air	10.6	%	IKP-10 (Oven 105°C 3 jam)
Jenis/Kode Pupuk Fertilizer Type/Code	Parameter Uji Parameter Tested	Nilai Result	Satuan Unit	Metode Pengujian Test Method																																																																																															
AMOPHOS C+ (22122558F05594)	Total N	11.5	%	IKP-10 (Kjeldahl)																																																																																															
	Total P ₂ O ₅	9.10	%	IKP-10 (Spectrophotometry)																																																																																															
	Total K ₂ O	2.24	%	IKP-10 (Flamephotometry)																																																																																															
	Total CaO	31.7	%	IKP-10 (AAS)																																																																																															
	Total S	7.17	%	IKP-10 (Gravimetry)																																																																																															
	Total B	0.009	%	IKP-10 (Spectrophotometry)																																																																																															
	Total Cu	6.74	mg/Kg	IKP-10 (AAS)																																																																																															
	Total Fe	2132	mg/Kg	IKP-10 (AAS)																																																																																															
	Total Mn	439	mg/Kg	IKP-10 (AAS)																																																																																															
	Total Zn	21.0	mg/Kg	IKP-10 (AAS)																																																																																															
Kadar air	17.1	%	IKP-10 (Oven 105°C 3 jam)																																																																																																
NK-PHOSUL (22122558F05595)	Total N	9.22	%	IKP-10 (Kjeldahl)																																																																																															
	Total P ₂ O ₅	11.6	%	IKP-10 (Spectrophotometry)																																																																																															
	Total K ₂ O	15.5	%	IKP-10 (Flamephotometry)																																																																																															
	Total CaO	25.5	%	IKP-10 (AAS)																																																																																															
	Total S	4.27	%	IKP-10 (Gravimetry)																																																																																															
	Total B	0.012	%	IKP-10 (AAS)																																																																																															
	Total Cu	7.24	mg/Kg	IKP-10 (AAS)																																																																																															
	Total Fe	2496	mg/Kg	IKP-10 (AAS)																																																																																															
	Total Mn	646	mg/Kg	IKP-10 (AAS)																																																																																															
	Total Zn	45.0	mg/Kg	IKP-10 (AAS)																																																																																															
Kadar air	10.6	%	IKP-10 (Oven 105°C 3 jam)																																																																																																
Catatan : 1. * Parameter uji diluar lingkup akreditasi. 2. Data hasil pengujian atas dasar berat kering (adiksi) sampel, selain kadar air. 3. Data hasil pengujian dapat berlaku untuk sampel yang diterima saja. 4. Waktu sampel diterima sampai hasil analisa dapat membutuhkan Manager Teknik atau Staf CPS LAB-PT Central Alam Resources Lestari dalam waktu 30 hari kalender setelah sertifikat hasil pengujian diterima baik melalui email maupun hard copy. 5. Dilarang memperbaiki dokumen ini tanpa izin dari CPS LAB-PT Central Alam Resources Lestari.																																																																																																			
FM7.5-1c																																																																																																			
Halaman 1 dari 3																																																																																																			
Rev. 05 Tanggal 13 Agustus 2021																																																																																																			

KURNIAGRO FERTILIZER MAGSUL

SEMI ORGANIC PLUS

MgO ± 26 %, SiO2 ± 4 %, S ± 20 %
+ Te / Micro

SPESIFIK UNTUK DILAHAN MARGINAL/TKMP
DI PRODUKSI DAN DIDISTRIBUSIKAN OLEH :
PT. KURNIA AGRO LESTARI INDONESIA
NIB . 0108220034794
IEM . DID2023108421

USE NO HOOK

Laporan No. 12188/CLACAP
Tanggal: 14 Desember 2022

Kantor Pusat
Jl. Ahmad Dahlan Km. 13.75, Bandung 40132
Telp. 022-2500211, 04622998
Email: cs-mail@sucofindo.co.id

LAPORAN ANALISIS
Contoh yg di-surveiakan dan disertifikasi oleh pengegar sebagai
PELANGGAN

JENIS CONTOH : PUPUK MAGNESIUM
TANGGAL PENERIMAAN : 21 November 2022
TANGGAL ANALISA : 21 November 2022 sampai 12 Desember 2022
ANALISA / UJI : MgO, Kadar Air, S, CaO, SiO₂, Nitrogen, P₂O₅, Kalium sebagai K₂O
KETERANGAN CONTOH : Bentuk : Tepung
Bahan : 1 kg
Kemasan : Bungkus plastik tidak beraspal
1 (satu) contoh

IDENTIFIKASI CONTOH : 2201/SPP/Adm.B/IX/2022
REFERENSI : Nama

PARAMETER	SATUAN	HASIL	METODA
MgO	%	26.12	ADAC 964.01.2016
Kadar Air	%	7.39	ADAC 950.01.2016
S	%	20.49	ADAC 980.02.2016
CaO	%	1.21	ADAC 964.01.2016
SiO ₂	%	3.68	ADAC 963.01.2016
Nitrogen *	%	0.27	ADAC 955.04
P ₂ O ₅ *	%	0.25	ADAC 957.02 & 958.01
Kalium sebagai K ₂ O *	%	0.27	PO/PK/06

* Sifat kimia ke Laboratorium PT. SUCOFINDO Cikarang

Waktu yg diperlukan untuk mendapatkan hasil analisa dan laporan : 10 hari kerja (dari tanggal sampel diterima sampai laporan diterima)

Pengambilan Sertifikat/Laporan ini berlaku pada Kantor dan Kedutaan Umum Vietnam pada PT. SUCOFINDO yang selanjutnya dapat diperoleh atas perintah atau surat tugas dari www.sucofindo.co.id

Bidang Penerjemah :

1701.03.22.003809

PUPUK PERBAIKAN PERTUMBUHAN &
PENINGKATAN PEMBUAHAN DI LAHAN
GAMBUT

BERPERAN PENTING UNTUK METABOLISME FOSFAT, RESPIRASI
TANAMAN, DAN AKTIVITAS ENZIM. UNSUR HARJA INI MERUPAKAN ELEMEN
PENTING PADA KLOROFIL UNTUK FOTOSINTESIS



PUPUK NON SUBSIDI
UNTUK PERKEBUNAN DAN PERTANIAN

KURNIAGRO FERTILIZER MAGSILI



SEMI ORGANIC PLUS

MgO ± 24 %, SiO₂ ± 43 %, Al₂O₃ ± 4.51 %

+ Te / Micro

SPESIFIK UNTUK DILAHAN MARGINAL/TKMP

DI PRODUKSI DAN DIDISTRIBUSIKAN OLEH :

GROUP
PT. KURNIA AGRO LESTARI
INDONESIA



NIB . 0108220034794
IEM. DID2023108421

USE NO HOOK

LAPORAN HASIL UJI Report of Analysis				
Halaman : 1 dari 1 Page				
Tanggal Penerbitan : Date of issue	01 Februari 2023	Nomor Laporan : Report Number	189/LHULABBA/BSPJI-Aceh/2023	
Kepada : To	CV Bulan Bintang Jaya di - Indrapuri	Nomor Analisis : Analysis Number	Kim - 23 - 51	
Yang bertanda tangan di bawah ini menerangkan bahwa: The undersigned certifies that examination				
Dari Contoh Of the Sample (s)	Pupuk Magnesium	Nomor BAPC BAPC Number	16/lnsd/Kim/01/2023	
Keterangan contoh Identity	Diantar	Untuk Analisis For Analysis	Sesuai Parameter Uji	
Kode Contoh Code Sample	" A "	Diamond dari Taken from	-	
Tanggal Sampling Date of Sampling	-	Tanggal Penerimaan : Received On	20 Januari 2023	
Tanggal Analisis Date of Analysis	20 Januari 2023	Hasil Results	-	
No.	Parameter Uji	Satuan	Metode Uji	Hasil Uji
1	SiO ₂	%	SNI 2049:2015 bukr. 7.1.3.2	43,29
2	Al ₂ O ₃	%	SNI 2049:2015 bukr. 7.1.3.8	4,51
3	CaO	%	SNI 2049:2015 bukr. 7.1.3.9	1,19
4	MgO	%	SNI 2049:2015 bukr. 7.1.3.10	24,04
5	Fe ₂ O ₃	%	SNI 2049:2015 bukr. 7.1.3.4	1,02
6	Kadar Air	%	SNI 02-2607-1991 bukr. 5.1	2,70

BPSPJI BANDA ACEH
 Manager Teknik LABBA
 Syaiful Anam, ST, MT
 NRP. 10180003 200502 1 001

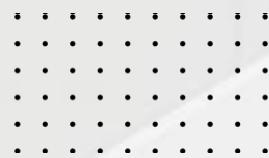
F.5.10.01.02 Terbit/Revisi : 3/1

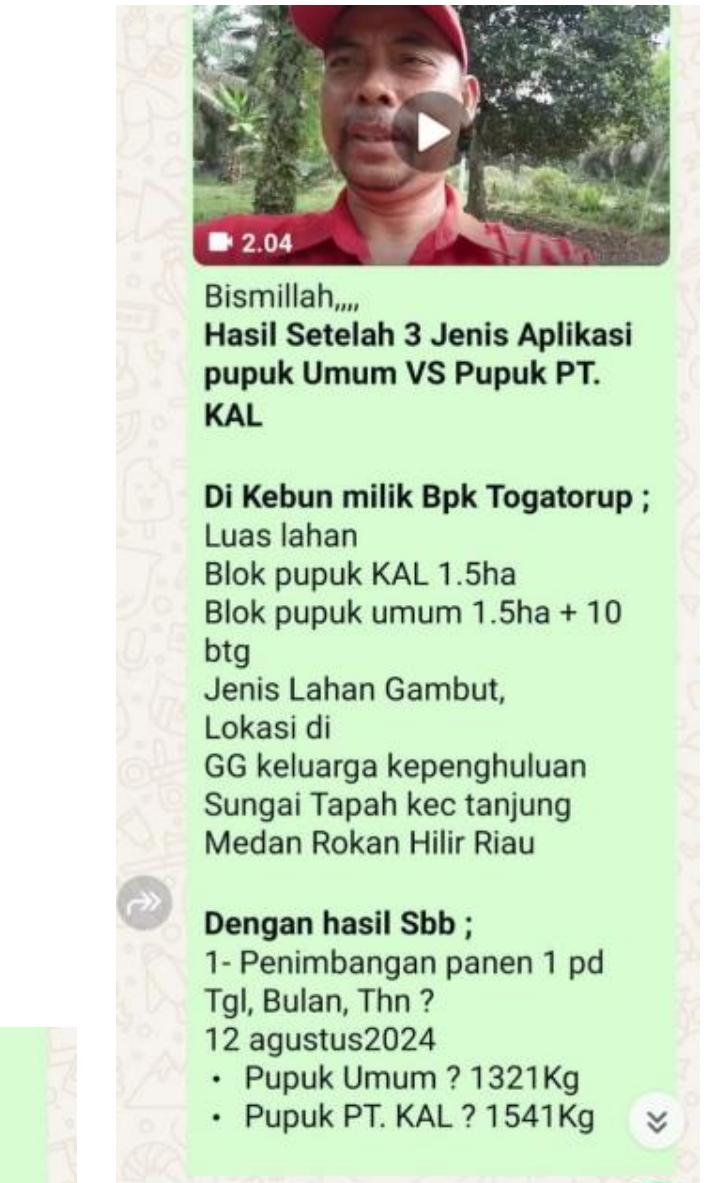
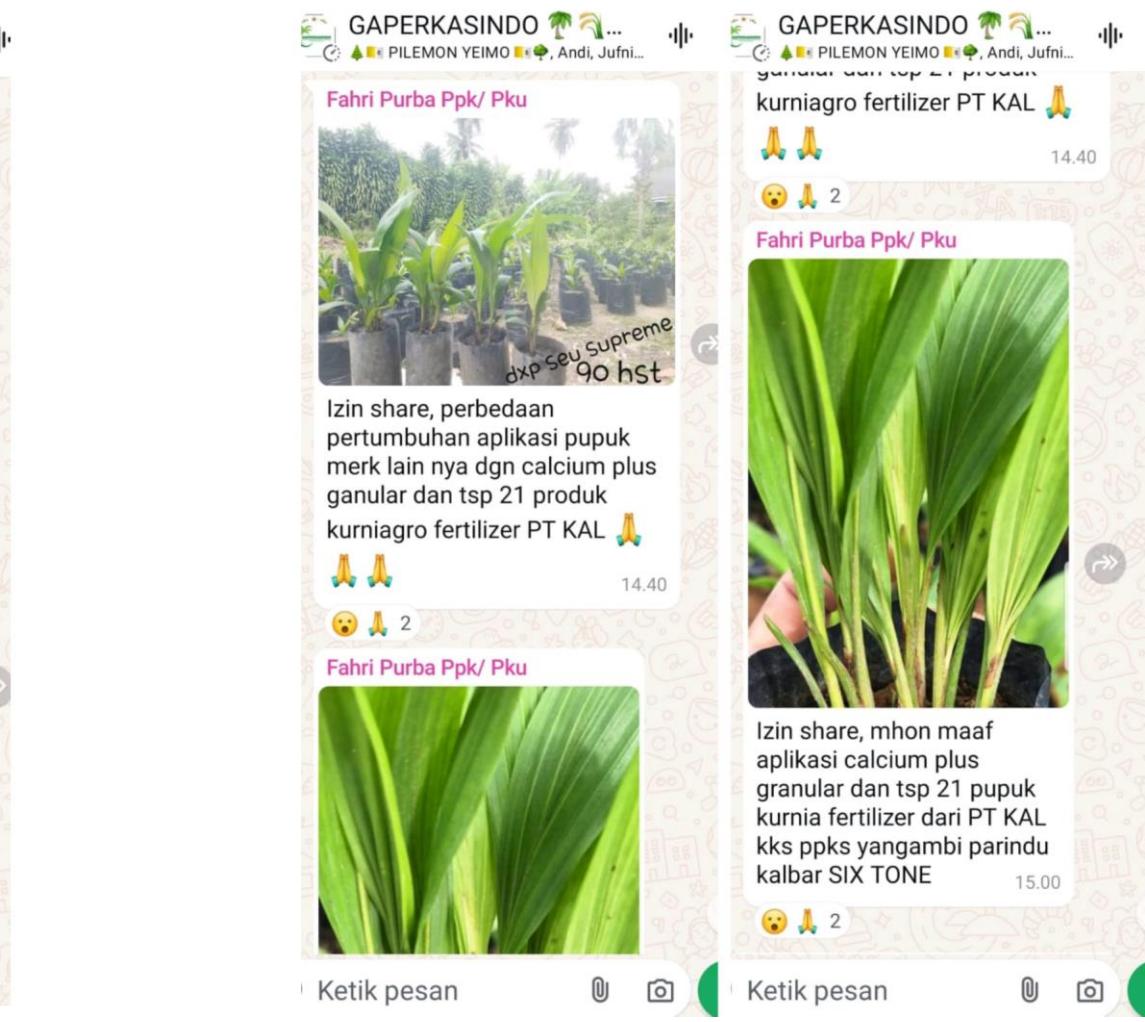
* Data Hasil Uji ini hanya berlaku untuk contoh tersebut di atas.
 * Dilarang menggunakan tanpa izin tertulis dan Bantuan Industri Banda Aceh

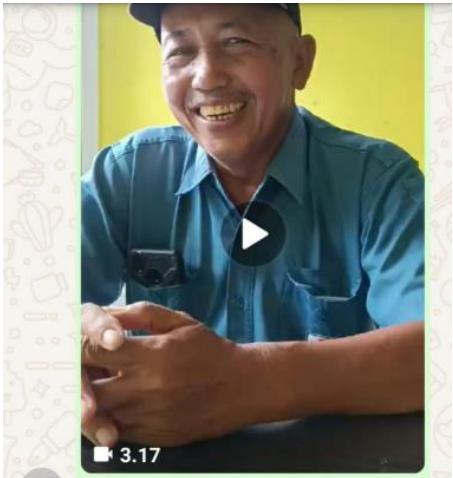
DENGAN MANFAAT UTAMA UNTUK MENETRALKAN
STRUKTUR KIMIA & BIOLOGIS PENYUBUR TANAH,
SERTA UNTUK PERBAIKAN PERTUMBUHAN
BATANG, PELEPAH & DAUN, JUGA UNTUK
PEMBESARAN & PERBANYAKAN BOBOT BUAH



TESTIMONI





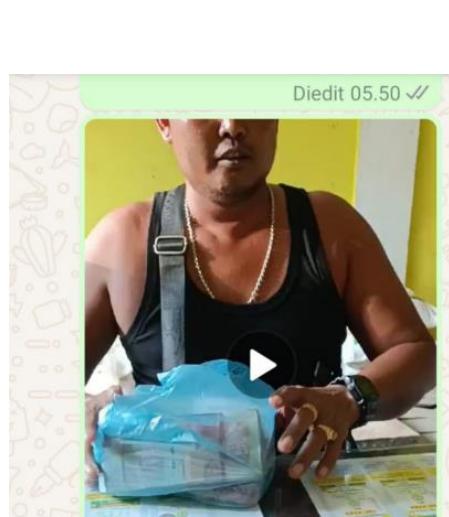


Alhamdulillah,,,
Bersama Bpk. RAMLI +
KURNIAGRO FERTILIZER,
Dengan pemupukan 4 X
setahun, hasil panen nya
selalu normal 1 SD 1.2 ton /
Ha / sekali panen, dan
TIDAK PERNAH TREK
LAGI... 🌴💪

- Prima / PLUS NPK 17
- MAGSUL Granular
- NKAL / NITROGANIK
- SAVE PETANI & KOPERASI
- MANDIRI INDONESIA 🌴💪



Telah dilakukan pemupukan
3 x
+/- 0,5 kg pupuk phosul
pada tahap penanaman
+/- 0,5 kg pupuk NPK
6-12-22 pada tahap ke dua
di bln mei
+/- 0,5 kg pupuk phosul
pada tahap ke tiga di bln
September 2024
+/- 0,5 kg pupuk NPK
6-12-22 tahap ke empat tgl
3 Oktober 2024 hari kamis



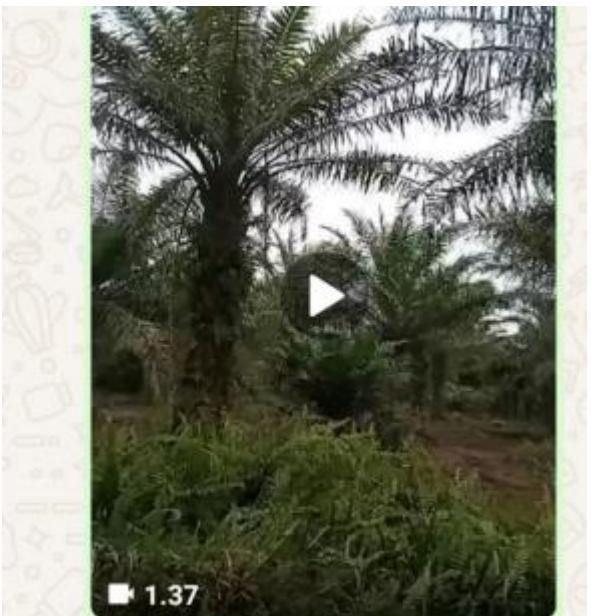
Alhamdulillah,,,
DIKEBUN BPK GUNDUL
Setelah 2; penggunaan
CALCIUM PLUS M100, Hasil
panen Sawit nya meningkat
hingga berlipat ganda,
Barakallah, Aamiin....
SAVE PETANI & KOPERASI
MANDIRI INDONESIA 🌴💪



Alhamdulillah,,,
Perbincangan Ttg peningkatan
hasil panen di kebun Sawit bpk
Badri setelah penggunaan
pupuk ;
CFPK PATEN / CALCIUM CFPK
PLUS NPK 17
ZKAL, Next...
SAVE PETANI & KOPERASI
MANDIRI INDONESIA 🌴💪

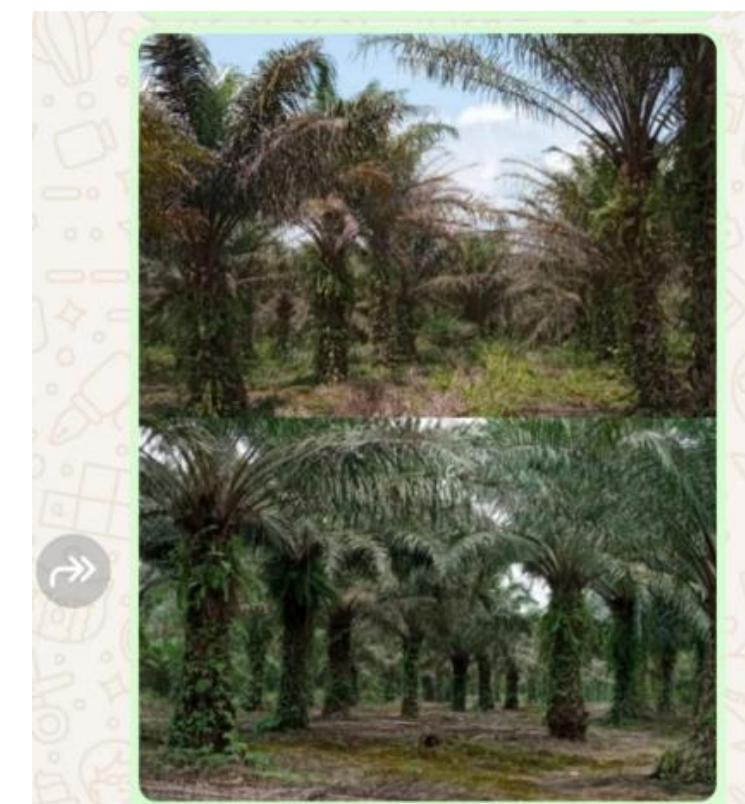


Alhamdulillah,,, dgn
KURNISGRO #CRP PAUS
PATEN , Pohon membaik,
Buah membesar, Dompet
buah baru keluar,
Barakallah, Aamiin... 🌴💪



Alhamdulillah,,, Kebun Sawit
Ibu Tien saat ini sdh terlihat
pulih dan mulai
menghasilkan setelah 1
Semester / 4 jenis
pemupukan KURNIAGRO
FERTILIZER.
Hanya butuh waktu 7 bln

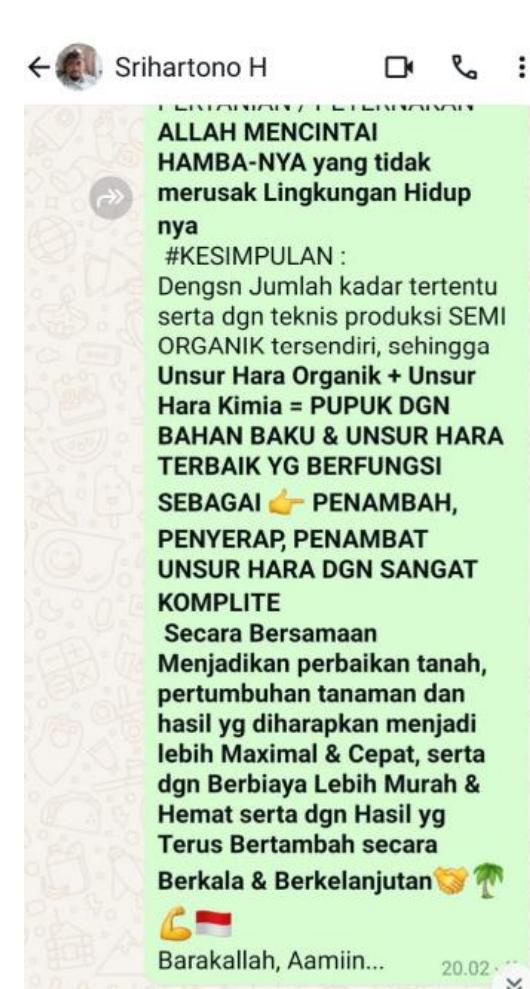
😊👉
Bila menggunakan jenis
pupuk yg lain / pupuk yg
umum beredar, maka akan
membutuhkan 3 SD 4
semester / 3 SD 4 Thn 😱



Kondisi Sawit Ibu Tien
Sebelum & Sesudah nya
 dilahan gambut kering,
 Rohil- Riau 🌴💪



Bismillah, WALHAMDULILLAH,,,
Setelah Sharing & di Analisa
Teknis Produksi KURNIAGRO
FERTILIZER - GROUP
 LUAR BIASA Penjelasan dari
PAK DR ELVIRIADI Seorang
AHLI LINGKUNGAN HIDUP &
DOSEN FAKULTAS ILMU
PERTANIAN / PETERNAKAN
ALLAH MENCINTAI
HAMBA-NYA yang tidak
merusak Lingkungan Hidup
nya
#KESIMPULAN :
Dengsn Jumlah kadar tertentu
serta dgn teknis produksi SEMI
ORGANIK tersendiri, sehingga
Unsur Hara Organik + Unsur
Hara Kimia = PUPUK DGN
BAHAN BAKU & UNSUR HARA
TERBAIK YG BERFUNGSI
SEBAGAI👉 PENAMBAH,
PENYERAP, PENAMBAT
UNSUR HARA DGN SANGAT
KOMPLITE
Secara Bersamaan
Menjadikan perbaikan tanah,
pertumbuhan tanaman dan
hasil yg diharapkan menjadi
lebih Maximal & Cepat, serta
dgn Berbiaya Lebih Murah &
Hemat serta dgn Hasil yg
Terus Bertambah secara
Berkala & BerkelaJutan 🌴💪
 Barakallah, Aamiin...



ALLAH MENCINTAI
HAMBA-NYA yang tidak
merusak Lingkungan Hidup
nya
#KESIMPULAN :
Dengsn Jumlah kadar tertentu
serta dgn teknis produksi SEMI
ORGANIK tersendiri, sehingga
Unsur Hara Organik + Unsur
Hara Kimia = PUPUK DGN
BAHAN BAKU & UNSUR HARA
TERBAIK YG BERFUNGSI
SEBAGAI👉 PENAMBAH,
PENYERAP, PENAMBAT
UNSUR HARA DGN SANGAT
KOMPLITE
Secara Bersamaan
Menjadikan perbaikan tanah,
pertumbuhan tanaman dan
hasil yg diharapkan menjadi
lebih Maximal & Cepat, serta
dgn Berbiaya Lebih Murah &
Hemat serta dgn Hasil yg
Terus Bertambah secara
Berkala & BerkelaJutan 🌴💪
 Barakallah, Aamiin...

PERMINTAAN KELOMPOK TANI

Kerjasama dalam Uji Efektifitas (Demplot) Mandiri

KELompok Tani SEPARANG
DESA MERPAK KECAMATAN KELAM PERMAI KABUPATEN SINTANG
PROVINSI KALIMANTAN BARAT

Nomor : 01.1 PPI / DEMPLOT / II / 2025
Perhal : Support Pupuk
Lampiran : -

Kapolda
Wn. PT. Kurnia Agro Lestari
Up. Bapak H. Basyori
Dr.
Jl. Jend Sudirman No. 179 Bengkalis
Riau – Indonesia

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : SABASUS
Jabatan : KETUA POKTAN SEPARANG
Alamat : DUSUN SABANG LAJA RT. 10 RW. 008 DESA MERPAK
No. HP : 081352666429

Dalam rangka program tanam jagung 1 juta Ha di Provinsi Kalimantan Barat kami di dampingi oleh Polsek Kelam Permai Polres Sintang Polres KALBAR dan Koordinator PPI, Kelam Permai Dinas Pertanian Kabupaten Sintang.

Bersama ini kami mengajukan permohonan Support Bapudi dan Pendampingan teknis di lapangan, peruntukan demplot 1 Ha, bapudi yang kami butuhkan :

1. Pupuk NPK
2. Pupuk Organik

Yang akan dilaksanakan di Kelompok Tani SEPARANG Desa Merpak Kecamatan Kelam Kabupaten Sintang. Pelaksanaan tanam tanggal (setelah bapudi sudah siap di Kelompok Tani) selesai akhir Februari / Awal Maret 2025.

Merkak, 14 Februari 2025
Ketua Kelompok Tani

Mengabdiul
Kapolsek Kelam Permai Polres Sintang
KEPOLSEK
MOHEDUS EDIL DAMIANUS
PTTU MERP 80121983

Koordinator PPI /
Korlin Bap. Kelam Permai

SUDIAGI, S.
NIP. 196604271997101001

Permintaan Dukungan Penyedian Pupuk dan Pendampingan oleh kelompok Tani Separang esa Merpak Kec. Kelam Permai Kab. Sintang Prov Kalimantan Barat dalam rangka Program Tanam Jagung 1.000.000 ha

Tanggal 14 Pebruaru 2025 ditangantangi oleh Ketua Kelompok Tani diketahui oleh Koordinao Penyuluuh Pertanian Lapangan dan Kapolsek Kelam Permai Polres Sintang



Merek/Logo Pupuk Terdaftar

Merek

KURNIAGRO FERTILIZER

No. Permohonan DID2024124060 Tgl. Permohonan 2024-11-27

KURNIAGRO FERTILIZER - PT. KURNIA AGRO LESTARI

Status (TM) Masa Pengumuman (BRM)

Detail

NOMOR PENGUMUMAN BRM24218A	TANGGAL PENGUMUMAN 2024-12-04
NOMOR PERMOHONAN DID2024124060	TANGGAL PENGAJUAN 2024-11-27
TANGGAL DIMULAI PELINDUNGAN	TANGGAL BERAKHIR PELINDUNGAN

Publikasi
Publikasi A

Translasi
Tidak Ada Terjemahan

Kelas Nice

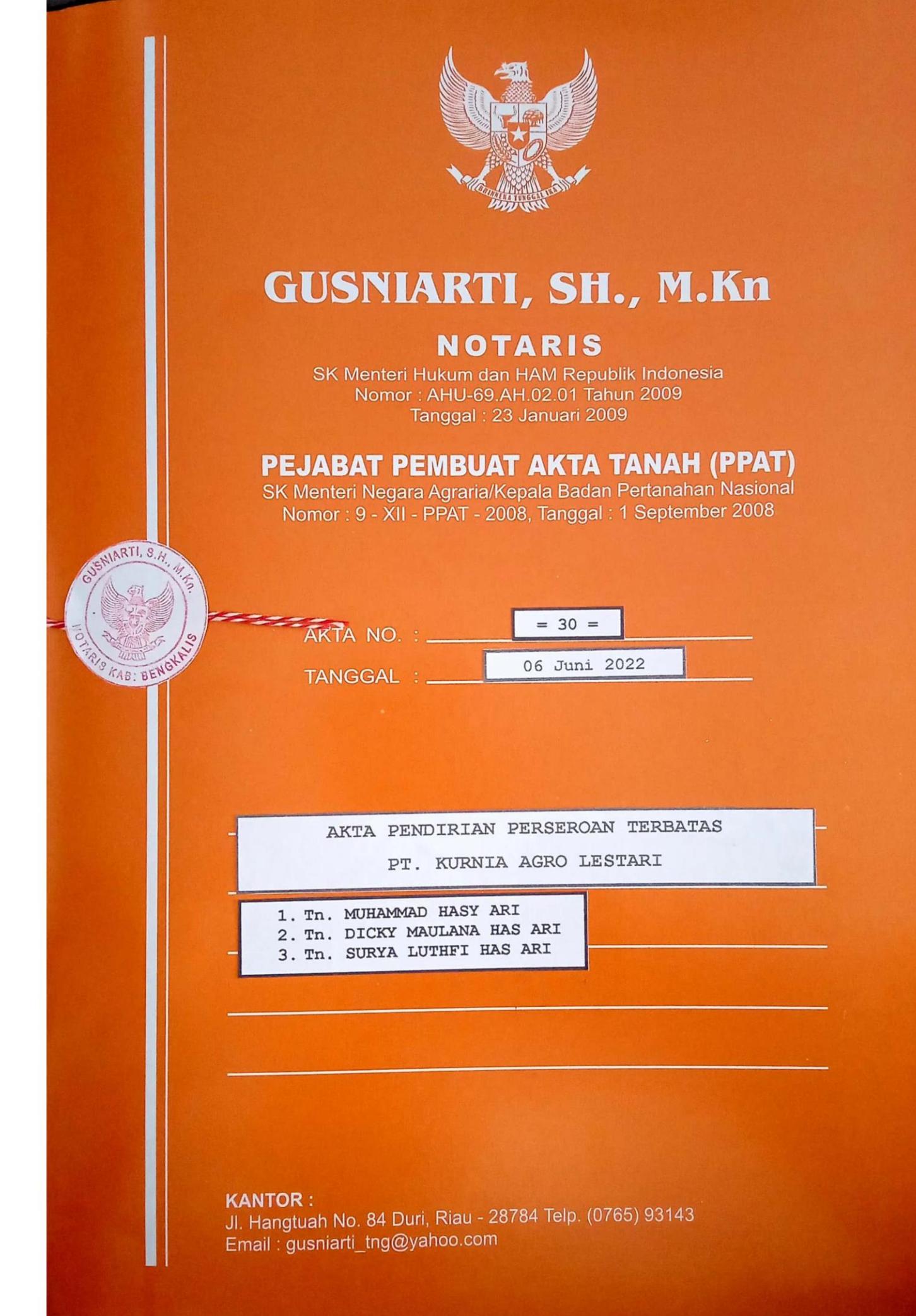
KODE KELAS	JENIS BARANG / JASA
1	aditif kimia untuk pupuk, campuran bahan-bahan kimia dan bahan-bahan alami digunakan untuk pupuk pertanian, fosfat [pupuk], kompos [pupuk], kompos, pupuk kandang, pupuk, pakan keburu [pupuk], Pelapis Pupuk Untuk tanaman, Perekat untuk digunakan dalam Industri, pupuk, pupuk, pupuk alami, pupuk amonium klorida, pupuk ammonium sulfat, pupuk anorganik, pupuk cair, pupuk campuran, pupuk fosfat, pupuk fosfat menyatu, pupuk hayati, pupuk hayati non-kimia, Pupuk hidroponik, pupuk kalium, pupuk kalium klorida, pupuk kalisium silikat, pupuk kandang, pupuk kimia, pupuk kompleks, Pupuk Kompos, pupuk majemuk, pupuk majemuk yang dikonversi secara kimia, pupuk mangan, pupuk mineral, pupuk multi-nutrisi, pupuk nitrogen, pupuk organik, Pupuk organik hayati cair, pupuk rumput, pupuk sintetis untuk keperluan pertanian, pupuk untuk hidroponik, Pupuk untuk keperluan pertanian, pupuk untuk keperluan rumah tangga, pupuk untuk penggunaan pertanian, pupuk untuk penyubur tanaman budidaya pertanian, Pupuk untuk perkebunan, pertanian dan hortikultura, pupuk untuk pot tanah, Pupuk untuk tanah, pupuk untuk tanah dan pot tanah, pupuk untuk tanaman rumah tangga, pupuk urea, sediaan pupuk, superphosphate [pupuk], Suplemen pupuk

Prioritas

NOMOR	KEWARGANEGARAAN
-------	-----------------

Pemilik

NAMA	ALAMAT	KEWARGANEGARAAN
DICKY MAULANA HAS ARI	Jalan Jenderal Sudirman No 178, RT. 002 RW. 006, Kel/Desa Simpang Padang, Kecamatan Bathin Solapan, Kabupaten Benokalis. Riau. Indonesia.	ID





PT. Kurnia Argo
LESTARI

THANK YOU

Contact Us :

0821-7110-7777

muhammad221972@gmail.com

Jl. Rawa indah, Pekanbaru – RIAU