

E-BULLETIN

DYNAGRAM

EDISI : APRIL 2025



**PERTANIAN MELESAT
LANGKAH NYATA
MENUJU KETAHANAN PANGAN
KUNINGAN**

TIPS....!!

**WAKTU YANG TEPAT
UNTUK PEMBERIAN
NUTRISI TANAMAN**

Solusi Alami dan Inovatif
Kendalikan Hama & Penyakit
Tanaman Jeruk Tanpa Residu Kimia





PERTANIAN MELESAT LANGKAH NYATA MENUJU KETAHANAN PANGAN KUNINGAN

Oleh : Ir. Suhendro Atmaja (Senior Agro Business Development Manager)

Dalam rangka mendukung program 100 hari kerja Bupati dan Wakil Bupati Kuningan, Dinas Ketahanan Pangan dan Pertanian Kab. Kuningan resmi meluncurkan program "PERTANIAN MELESAT"—sebuah inisiatif strategis untuk mempercepat pembangunan sektor pertanian di Kuningan.

Salah satu langkah awal program ini adalah penanaman padi secara serentak yang dilaksanakan pada Selasa, 18 Maret 2025, di Desa Buniasih, Kec. Maleber, Kab. Kuningan. Kegiatan ini menjadi bukti nyata komitmen pemerintah dalam meningkatkan produktivitas pertanian dan kesejahteraan petani.

Program ini mendapat dukungan penuh dari PT. Dynapharm Nusantara Gemilang, produsen pupuk DI.Grow, yang turut berkontribusi dalam meningkatkan kualitas pertanian melalui penggunaan pupuk berkualitas.

Bersama, kita wujudkan pertanian yang lebih maju, produktif, dan berkelanjutan!

TIPS....!!

WAKTU YANG TEPAT UNTUK PEMBERIAN NUTRISI TANAMAN

Oleh : Ir. Suhendro Atmaja

(Senior Agro Business Development Manager)

1. Tahap Awal (Sebelum Tanam/Persiapan Lahan)

- Pupuk dasar seperti kompos, pupuk kandang, atau pupuk fosfat (SP-36) diberikan sebelum tanam untuk memperkaya tanah.
- Dolomit/kapur pertanian jika tanah terlalu asam, diberikan 2 minggu sebelum tanam.

2. Fase Pertumbuhan Vegetatif (Awal Tanam - Pembentukan Daun & Akar)

- Pupuk N tinggi (Urea, ZA, NPK dengan dominan N) → untuk mempercepat pertumbuhan daun dan batang.
- Unsur mikro (Fe, Zn, Mn, B, Cu, Mo, Cl) → untuk merangsang metabolisme tanaman.
- Pupuk organik cair Digrow Hijau/ biostimulan → meningkatkan daya serap akar terhadap nutrisi.

Waktu Aplikasi:

Pupuk akar → diberikan 7-10 hari setelah tanam.

Pupuk daun Digrow Hijau → bisa mulai disemprot sejak tanaman berumur 2 minggu (14 HST)

3. Fase Generatif (Pembentukan Bunga & Buah)

- Pupuk P dan K tinggi (SP-36, KCl, MKP, KNO₃, NPK dominan P & K) → membantu pembentukan bunga dan buah.
- Kalsium (Ca) → mencegah kerontokan bunga dan buah, serta memperkuat jaringan tanaman.
- Magnesium (Mg) → meningkatkan fotosintesis agar produksi energi lebih optimal.

Waktu Aplikasi:

Pupuk akar → diberikan saat tanaman mulai berbunga atau menjelang berbunga.

Pupuk daun Digrow merah → bisa disemprot 7-10 hari sekali untuk hasil maksimal.

4. Saat Tanaman Terserang Penyakit

- Jangan hanya mengandalkan pupuk saat tanaman sakit.
- Fokus utama adalah mengendalikan penyakit dengan fungisida atau biopestisida.
- Pupuk Kalsium, Silika, dan Kalium → membantu memperkuat jaringan tanaman agar lebih tahan terhadap infeksi.
- Amino acid & Vitamin B → membantu pemulihan tanaman yang stres akibat penyakit.

Waktu Aplikasi:

Setelah aplikasi fungisida atau pestisida, berikan pupuk daun Digrow atau secara bersamaan juga tidak masalah untuk pemulihan.





Solusi Alami dan Inovatif Kendalikan Hama & Penyakit Tanaman Jeruk Tanpa Residu Kimia

Oleh : Jinsono Purba (Consultant Hama Penyakit Tanaman)

Dalam upaya meningkatkan produktivitas dan kualitas buah jeruk di tengah tantangan serangan hama dan penyakit, para petani kini mulai beralih ke solusi yang lebih ramah lingkungan dan berkelanjutan. Salah satu terobosan yang kini menjadi andalan di lapangan adalah penggunaan Dyna Grow Proteksi, sebuah produk perlindungan tanaman berbasis bahan aktif alami yang dirancang khusus untuk mengendalikan Organisme Pengganggu Tanaman (OPT) secara efektif, tanpa meninggalkan residu berbahaya.

Diformulasikan dari kombinasi minyak atsiri alami seperti citronella oil, pine oil, dan clove oil, Dyna Grow Proteksi memanfaatkan kekuatan alam untuk menangkal berbagai jenis hama seperti kutu daun, lalat buah, trips, tungau, serta penyakit penting seperti bercak daun, jamur antraknosa, dan busuk buah. Kandungan surfaktan, resinenda, adjuvant, solvent, dan koloid dalam produk ini berfungsi sebagai penguat dan penetral, memastikan zat aktif menempel dan tersebar merata pada permukaan daun serta mampu menembus lapisan kutikula.

Cara kerjanya bersifat multi-aksi, di mana senyawa minyak atsiri mampu mengganggu sistem pernapasan dan saraf serangga, merusak lapisan pelindung luar tubuh hama, serta menghambat pertumbuhan dan penyebaran spora jamur patogen. Sementara itu, komponen pelarut dan adjuvant membantu mempercepat proses penyerapan ke jaringan tanaman, sehingga efek perlindungan bisa dirasakan dalam waktu singkat dan bertahan lebih lama.

Keunggulan lain dari Dyna Grow Proteksi adalah kemampuannya sebagai agen preventif, menjaga tanaman tetap dalam kondisi sehat bahkan sebelum

gejala serangan muncul. Penggunaan rutin setiap 5–7 hari, terutama pada musim hujan atau saat populasi hama meningkat, telah terbukti membantu petani mengurangi ketergantungan terhadap pestisida kimia dan menekan biaya pengendalian hama secara keseluruhan.

Selain efektivitasnya, Dyna Grow Proteksi juga memberikan nilai tambah dari sisi keamanan. Karena berbahan dasar alami, produk ini aman digunakan bahkan hingga masa panen, serta tidak mencemari lingkungan dan tidak membahayakan musuh alami seperti lebah dan predator serangga lainnya.

Berdasarkan berbagai uji lapangan dan testimoni petani jeruk dari berbagai daerah seperti Kabupaten Karo dan Kabupaten Simalungun (Saribudolok) penggunaan Dyna Grow Proteksi secara teratur turut meningkatkan hasil panen, memperbaiki mutu buah, serta memperkuat ketahanan tanaman terhadap perubahan iklim ekstrem.

Dengan pendekatan yang ramah lingkungan, efektivitas tinggi, dan dukungan teknologi formulasi modern, Dyna Grow Proteksi menjadi solusi perlindungan tanaman jeruk yang tidak hanya aman dan alami, tetapi juga cerdas dan berkelanjutan.

Kini saatnya petani Indonesia beralih ke pertanian yang lebih hijau, sehat, dan menghasilkan—bersama Dyna Grow Proteksi. (JP).





PUPUKNYA MANTAP UNTUNG PANEN MENINGKAT 10 JUTA

Sukamdani Desa Madang Deras , Kec. Durian . Kab. Batubara-Sumatera Utara

Petani padi memang harus selalu berusaha mencari alternatif supaya keuntungan bisa meningkat. Salah satu contoh adalah seorang petani di Sumatera Utara, Bapak Sukamdani yang tinggal di Desa Madang Deras, Kecamatan Durian Kab. Batubara, di mana beliau mengaplikasikan pupuk organik Digrow pada padinya dan terbukti nyata meningkatkan keuntungan hasil panen hingga lebih dari 10 juta.

Sudah 2 tahun ini Pak Sukamdani menggunakan Digrow setiap musim tanam padi. Beliau hanya punya lahan sawah 15 rante (600 m²). Musim tanam kali ini beliau menggunakan varietas Inpari 32 turunan ketiga. Pupuk Digrow Hijau diaplikasikan pada saat tanaman berusia 15, 25 dan 35 HST dengan konsentrasi 3 ml/ltr air. Sedangkan Digrow merah diaplikasikan pada usia tanaman 45, 55 dan 70 HST dengan konsentrasi 5 ml/liter air. Pupuk kimia yang dipakainya hanya Urea 2 sak dan Phonska 2 sak dengan biaya 4 sak x Rp150.000 = Rp 600.000. Sedangkan pupuk Digrow habis 6 liter x Rp 150.000 = Rp 900.000. Total biaya pemupukan Rp 1.500.000. Hasil Panen diperoleh sebesar 330 kg/rante atau utk luasan 15 rante sebesar 4.950 kg (8.250 kg/Ha). Pada saat panen kemarin harga gabah Rp 6400/kg x 4.950 kg = Rp 31.680.000.

Sedangkan sebelum memakai Digrow, beliau menggunakan pupuk Urea 187,5 kg + Phonska 187,5 kg atau total 375 kg (7,5 sak x Rp 150.000 = Rp 1.125.000) ditambah lagi KCl sebanyak 2,25 sak x Rp 558.000 = Rp 1.255.000. Jadi total biaya pemakaian pupuk kimia sebesar Rp 2.380.000. Hasil panen diperoleh sebesar 250 kg/rante atau untuk luasan 15 rante sebesar 3.750 kg (6.250 kg/Ha). Jika dikali harga gabah kering panen Rp 6400/kg x 3.750 kg = Rp 22.500.000.

Maka dapat disimpulkan keuntungan hasil setelah pakai Digrow

$\text{Rp } 31.680.000 - \text{Rp } 22.500.000 = 9.180.000$.

Keuntungan dari mengurangi pupuk kimia $\text{Rp } 2.380.000 - \text{Rp } 1.500.000 = \text{Rp } 880.000$.

Digrow lebih menghemat biaya dan selama ini Digrow memang TOP.

**SELAMAT
DAN SUKSES**

ATAS PRESTASI JUARA 2025



TOP 5 DIGROW SALES PERFORMANCE MARET 2025

1 B0037 ESTER GINTING Kabanjahe	2 KT024 KT YUDHI S. Bali	3 S0017 SUSILAWATI Koro	4 TC005 TINA WAHYUNI Surabaya	5 B0011 BERNADETTE Semarang
--	---	--	--	--

**SOLUSI PUPUK KIMIA MAHAL
KURANGI 50% PUPUK KIMIA**

D.I.GROW
USA Technology
Extract Rumpuk Laut
Pupuk Organik Cair

Kemasan 4 liter Kemasan 500 ml Kemasan 1 liter

**BIAYA MURAH
PANEN MELIMPAH**

PETANI PINTAR PILIH D.I.GROW

SCAN ME WWW.DIGROW.CO.ID

BIAR PETANI YANG BICARA

KEUNGGLAN D.I.GROW

- Produk pabrik sendiri, berstandar internasional.
- Alami - Organik - Ramah Lingkungan.
- Lulus Uji Mutu & Efektifitas DEPTAN RI.
- Isi resmi (legal) DEPTAN RI.
- Kandungan Nutrisi lengkap dan seimbang.
- Mengandung ZPT (Zat Pengendali Tumbuh) Alami.
- Ber bentuk ion (cepat diserap oleh tanaman).
- Praktis, Ekonomis, dan Harga terjangkau.
- Jaminan Kualitas Internasional.
- Mempercepat pertumbuhan akar, batang & daun.
- Merangsang pembungaan & memperbanyak buah.
- Mengurangi kerontokan bunga atau buah.
- Mempercepat masa panen.
- Meningkatkan kualitas & kuantitas hasil panen.
- Mutakhir, sangat baik untuk PERTANIAN, PERIKANAN & PERIKANAN.

IZIN KEMANTAN RI:
D.I.GROW HIJAU : 02.02.2022 1260
D.I.GROW MERAH : 02.02.2022 1258


PEPAYA - PABU


BUAH LABUKU BESAR


BAWANG MERAH BREBES


MANGROVE LEBAT & BESAR


JERUK - MEDAN


TERONG SEBESAR BOTOL 500 ml


POHON CABE-KU


SEMANGKA - MAJALENGKA


PAPRIKA - BALI


PEPAYA BERBUAH LEBAT


CABE MERAH - Garut


MELON - BATAM


KELAPA SAWIT


WORTEL KUALITAS SUPER


BAWANG MERAH Demak


DURIAN - Pulau Bali


PUPUK Lati


LAUK SAYUR


LOBAK-KU BUESAR


KENTANG - SARIBUDOLAN


KENTANG - MALINO


KEMBANG KOI


KETELA POHON


TOMAT - MINAHASA


UDANG


LELE



DOKUMENTASI KEGIATAN

Bulan Maret 2025



JADWAL KEGIATAN DIGROW BULAN APRIL 2025



TGL.	NAMA KEGITATAN	JUDUL / THEMA	WAKTU	TEMPAT	PIC
SEMESTER 1					
APRIL 2025					
08	Semprot Massal	Jagung, Aplikasi ke 5	07.00 – 08.00 WIB	OKU Selatan	Iqbal
10	FM Offline	Padi dan Hortikultura	19.00 – 21.00 WIB	Trimurjo	Putu
10	Projek Demplot	Jagung, Aplikasi ke 1	07.00 – 08.00 WIB	Lamongan	Alfi
10-15	Projek Demplot	Padi, Bawang merah, Sorgum, Bioflok Ikan Nila	07.00 – 08.00 WIB	Kuningan	Asep
14	Projek Demplot	Padi, Aplikasi ke 1	07.00 – 08.00 WIB	Namotransi Ujung Payung	Fiyan
15	Projek Demplot	Bawang, Aplikasi ke 1	07.00 – 08.00 WIB	Brangkolong	Saeful
15	Projek Demplot	Jahe, Aplikasi ke 1	07.00 – 08.00 WIB	Punggur Kecil	Ronny
16	FM Offline	Padi	19.00 – 21.00 WIB	Lamongan	Alfi
17	Projek Demplot	Bawang Daun, Aplikasi ke 1	07.00 – 08.00 WIB	Pontianak	Ronny
17	Projek Demplot	Kacang Hijau, Aplikasi ke 1	07.00 – 08.00 WIB	P2, NTB	Saeful
20	FM Offline	Hortikultura	15.00 – 17.00 WIB	Pacet, Cianjur	Rafi
20-25	Projek Demplot	Padi, Bawang merah, Sorgum, Bioflok ikan Nila	07.00 – 08.00 WIB	Kuningan	Asep
21	FM Offline	Padi	19.00 – 21.00 WIB	Pungur	Putu
22	FM Offline	Pertanian Umum	15.00 – 17.00 WIB	Wajo	Ronny
22	FM Offline	Pertanian Umum	13.30 – 15.00 WIB	Namotransi Pasar Empat	Fiyan
23	FM Offline	Bawang Merah	19.00 – 21.00 WIB	Kediri	Alfi
24	FM Offline	Pertanian Umum	19.00 – 21.00 WIB	Tanjung Lago	Indah, Iqbal
25	Projek Demplot	Padi, Aplikasi ke 1	07.00 – 08.00 WIB	Lamongan	Alfi
29	FM Offline	Karet dan Sawit	15.00 – 17.00 WIB	Masuji Induk	Iqbal
30	Meeting Internal Garda Digrow		13.00 – 16.00 WIB	Online	Team Garda Digrow