

E-BULLETIN

DYNAGRAM

Edisi : Juli 2025

SOLUSI PUPUK KIMIA MAHAL
KURANGI 50% PUPUK KIMIA



**PERTUMBUHAN
POHON ANGGRU LELET,
INI PENYEBABNYA**



**RAHASIA FORMULASI
DYNA GROW PROTEKSI
PADA TANAMAN JERUK**

**JANGAN BIARKAN
NUTRISI**

**HILANG PERCUMA
RAHASIA SEDERHANA UNTUK
PANEN MELIMPAH**





PERTUMBUHAN POHON ANGGRU LELET, INI PENYEBABNYA

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

Hampir 90% penghobi anggru (pemula) mengeluh: Pohon anggru mereka tumbuh lambat, rusak, dan gagal panen akibat serangan hama & penyakit. Mengapa itu terjadi ? Bagaimana mencegahnya? Dan apa yang harus dilakukan jika terjadi pada Anda?

Hai, pengAnggruan

Di antara keluhan paling banyak dirasakan adalah ini :

"Pohon anggru saya kok tumbuh lambat, ya?"

"Sudah dua bulanan, tapi pohon cuma segitu-gitu aja. Tingginya nambah sedikit. Daun kecil-kecil. Batang kurus. Tunas barunya langka banget. Padahal sudah dirawat semaksimal mungkin."

"Pohon anggru saya kok sering kena hama dan penyakit, ya?"

"Daun banyak rusak. Bolong-bolong. Keriting. Garing. Buah pada rontok. Pecah. Buruk. Busuk. Gagal panen."

Mengapa Pohon Anggru Sering "Dihajar" Hama & Penyakit?

Kebanyakan penghobi sibuk menyalahkan musim hujan. Hama, Penyakit. Pestisida, dan kambing hitam lainnya. Padahal, semua berasal dari "kesalahan" mereka sendiri.

Apa itu? "Pemupukan Berlebih".



Mengapa Pohon Anggru Sering "Dihajar" Hama & Penyakit?

Kebanyakan penghobi sibuk menyalahkan musim hujan. Hama, Penyakit. Pestisida, dan kambing hitam lainnya. Padahal, semua berasal dari "kesalahan" mereka sendiri.

Apa itu? "Pemupukan Berlebih".

Ya... salah satu penyebab utama pohon anggru gampang diserang hama & penyakit adalah karena pohon diberi terlalu banyak pupuk. Terutama pupuk ber-Nitrogen tinggi. Bayangkan: Anak kecil 7 tahun dijejeri makanan berat, snack, susu, es krim, dan jajanan manis – SETIAP HARI. Apa yang terjadi? Anak itu akan tumbuh 3X lebih besar. Lebih gemuk. Lebih berlemak. Lebih berat dari teman-temannya. Obesitas. Dan biasanya, orang yang obesitas... fisiknya lemah. Rentan sakit. Gampang capek. Umur pendek. (Begini kata dokter)

Tidak Berbeda Dengan Pohon Anggru.

Jika Anda memberi pupuk kandang, kompos, NPK, pupuk daun, atau POC secara brutal. Tanpa kombinasi yang tepat. Dosis tidak terukur. Melebihi kebutuhan pohon anggru... maka, obesitas hasilnya.

Batang gepeng. Jarak antar ruas amat jauh. Daun lebar-lebar kayak Talas. Hijaunya pekat parah. Itulah di antara "tanda" pohon anggru Anda obesitas.

Pohon anggru termasuk jenis tanaman yang rentan diserang hama & penyakit. Dan obesitas membuatnya semakin gampang sakit-sakitan. Makanya, pohon selalu kena hama-penyakit "berulang" sepanjang tahun.

Lalu, bagaimana menentukan jenis & dosis pupuk yang tepat – berdasarkan kebutuhan pohon anggru Anda? Sementara, masing-masing pohon memiliki kebutuhan berbeda. Tidak bisa dipukul rata. Dan bagaimana cara Anda "mengukur" kebutuhan nutrisi pohon anggru?

Jawabannya ada di akhir. Kita bahas pertanyaan selanjutnya:

Mengapa Pohon Anggru Tumbuh Lelet & Macet?

Lucunya, hampir 8 dari 10 orang yang mengeluh pohon anggrunya lelet, meyakini itu disebabkan "kekurangan" nutrisi. Sehingga, solusi cepatnya adalah memberi pupuk tambahan.

Kemudian mereka panik:

"Kok, makin ke sini pertumbuhan pohon makin jelek, ya?" Katanya sambil mengusap keringat di kepala. "Padahal sudah rajin dipupuk." Pucuk-pucuk mengering. Daun gosong. Pucat. Batang lemes.

Jadi, Apa Sebenarnya Penyebab Pohon Anggru Tumbuh Lelet?

Terkhusus pohon anggru muda berumur bulanan, penyebab lelet paling sering adalah "busuk akar".

Entah karena komposisi media tanam yang salah. Media tanam terlalu basah berhari-hari. Pupuk kandang belum matang. Menabur pupuk terlalu dekat batang. Atau faktor lain.

Intinya, kerusakan akar akan mengganggu pertumbuhan pohon anggru secara signifikan. Dan memberi pupuk kimia/organik pada saat itu... justru "memperburuk" keadaan.

Selain busuk akar, penyebab lain pohon anggru lelet adalah "Serangan Hama". Khususnya dari kelompok hama "parasit". Kelompok ini sangat keji. Sekalinya berkunjung... jangan harap mereka pergi sebelum pohon sekarat atau mati. Sadis! Jadi, kalau ingin pohon anggru Anda bebas lelet dan anti macet, caranya mudah – diantaranya:

- Hindari hal-hal yang memicu busuk akar

- Berantas hama parasit tanpa ampun

- Semprotkan Digrow seminggu sekali pada daun dengan konsentrasi 3-5 ml/lit air, untuk memacu pertumbuhan akar muda dan tunas baru.

Semoga Bermanfaat.

JANGAN BIARKAN NUTRISI

HILANG PERCUMA RAHASIA SEDERHANA UNTUK PANEN MELIMPAH

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

Tahukah kamu, cara kita memberikan pupuk ternyata bisa menentukan nasib hasil panen? Terlalu sering, pupuk yang ditaburkan begitu saja di permukaan tanah berakhir sia-sia. Padahal, di dalam setiap butir pupuk terkandung nutrisi penting yang dibutuhkan tanaman untuk tumbuh subur. Sayangnya, jika tidak dibenamkan, banyak unsur hara itu justru lenyap sebelum sempat diserap akar.

Ambil contoh pupuk yang mengandung nitrogen, seperti urea. Jika dibiarkan di atas tanah, nitrogen dalam bentuk amonia bisa menguap ke udara melalui proses yang disebut volatilisasi. Belum lagi saat hujan mengguyur atau lahan diairi, pupuk bisa hanyut terbawa air dan hilang dari zona perakaran—fenomena ini dikenal sebagai leaching atau pencucian. Hasilnya? Tanaman kekurangan nutrisi, tumbuh terhambat, dan petani harus keluar biaya lagi untuk memupuk ulang.

Inilah mengapa membenamkan pupuk ke dalam tanah adalah langkah kecil yang berdampak besar. Dengan menanam pupuk di dekat akar, kita melindungi nutrisi dari penguapan dan pencucian, sekaligus memastikan akar bisa menyerapnya secara maksimal. Tanaman pun tumbuh lebih sehat, lebih kuat, dan hasil panen jadi lebih melimpah.

Begitu juga dengan penyemprotan pupuk Digrow lewat daun, wajib pagi hari atau sore hari, karena pada saat pagi dan sore hari tersebut mulut daun membuka lebar. Begitu sebaliknya, jika pada saat Terik matahari, mulut daun menutup, untuk menghindari penguapan pada daun berlebihan. Pada saat mulut daun menutup, maka tidak efektif dilakukan penyemprotan pupuk daun Digrow, karena tidak akan diserap oleh mulut daun.

Jadi, jangan anggap sepele cara menabur pupuk. Sedikit usaha menanam pupuk ke dalam tanah bisa menyelamatkan banyak nutrisi, menghemat biaya, dan yang paling penting mengantar kita pada panen yang lebih sukses.

Yuk, mulai sekarang pastikan pupukmu dibenamkan!




TESTIMONIAL

HASIL PANEN CABE RAWIT MENINGKAT 40%

Rommy, Desa Punggur Kecil, Kec. Sungai Kakap Kab. Kubu Raya, Kalimantan Barat



Desa Punggur Kecil kembali mencatatkan kisah sukses di sektor pertanian. Salah satu Ketua RT sekaligus petani cabai, Bapak Rommy, berhasil meningkatkan hasil panennya secara signifikan berkat penerapan metode pemupukan yang inovatif. Beliau menggabungkan pupuk kimia konvensional dengan pupuk organik D.I Grow, dan hasilnya sangat menggembirakan.

Dalam pengaplikasiannya, Bapak Rommy hanya menggunakan 50% dari dosis pupuk kimia yang biasa digunakan. Sisanya, ia ganti dengan pupuk D.I Grow. Hasilnya? Panen cabainya meningkat hingga 40% dibandingkan dengan musim sebelumnya.

"Peningkatan hasil panen ini sangat membantu, apalagi saat harga cabai sedang bagus di pasaran. Hasil panen ke-5 biasanya dapat 60–70 kg, kini menjadi 85-100 kg dari luas lahan 0,9 Ha. Dan masa petik juga lebih Panjang, biasanya sebelum menggunakan Digrow 4-5 bulan sudah mati tanamannya, tetapi setelah menggunakan Digrow bisa sampai panen buah kedua pada usia 6-7 bulan " ujar Bapak Rommy. "Dengan biaya produksi yang lebih efisien dan hasil yang lebih banyak, tentu ini menjadi angin segar bagi kami para petani."



Keberhasilan ini menjadi bukti bahwa pendekatan pertanian yang cerdas dan ramah lingkungan mampu memberikan hasil optimal tanpa harus bergantung sepenuhnya pada pupuk kimia. Penggunaan pupuk organik seperti D.I Grow tidak hanya meningkatkan produktivitas tanaman, tetapi juga menjaga kesuburan tanah dalam jangka panjang.

Kisah Bapak Rommy ini diharapkan dapat menjadi inspirasi bagi petani lain di Desa Punggur Kecil maupun wilayah sekitarnya untuk mulai mencoba metode pertanian yang lebih berkelanjutan.



RAHASIA FORMULASI DYNA GROW PROTEKSI PADA TANAMAN JERUK

Oleh : Jinsono Purba (Consultant Hama Penyakit Tanaman)

Dyna Grow PROTEKSI dikenal karena formulanya yang dirancang khusus untuk memberikan perlindungan optimal terhadap serangan hama pada tanaman, khususnya tanaman jeruk. Berikut adalah beberapa elemen kunci yang menjadi "rahasia" efektivitas produk ini:

1. Formulasi Unik dengan Bahan Aktif Teruji.

Produk ini mengandung campuran bahan aktif yang telah melalui uji coba dan terbukti mampu menghambat pertumbuhan serta perkembangan hama. Kombinasi bahan tersebut bekerja secara sinergis untuk:

Mengganggu siklus hidup hama: Dengan menekan proses reproduksi dan pertumbuhan larva, populasi hama di lahan tanaman dapat dikendalikan.

Mengusir hama: Beberapa komponen dalam formulasi memiliki efek repelan, sehingga hama cenderung tidak mendekati tanaman.

2. Stimulasi Pertahanan Alami Tanaman

Dyna Grow PROTEKSI tidak hanya bertindak sebagai pelindung eksternal, melainkan juga membantu merangsang sistem kekebalan tanaman. Efek ini membuat tanaman jeruk:

Lebih tahan terhadap serangan hama: Dengan kekuatan sistem pertahanan yang optimal, tanaman dapat menghadapi serangan hama secara lebih efektif.

Memperkuat jaringan tanaman: Kesehatan jaringan tanaman menjadi lebih baik, sehingga memperkecil peluang infeksi maupun kerusakan yang diakibatkan oleh hama.

3. Pendekatan Ramah Lingkungan

Salah satu keunggulan produk ini adalah perhatiannya terhadap kelestarian lingkungan:

Minim toksitas: Formulasi yang digunakan dirancang agar aman bagi lingkungan, tidak mengganggu keseimbangan mikroorganisme tanah, dan ramah bagi pengguna maupun hewan non-target.

Dukungan untuk kesehatan tanah: Dengan mengurangi beban penggunaan bahan kimia sintetis yang agresif, kualitas tanah tetap terjaga sehingga mendukung pertumbuhan jangka panjang tanaman.

4. Teknologi Terkini dalam Aplikasi

Selain komposisi bahan aktif, cara aplikasi dan teknologi distribusi produk juga berperan penting. Teknologi ini memastikan bahwa:

Senyawa pelindung dapat merata: Aplikasi yang merata ke seluruh bagian tanaman meningkatkan efektivitas dalam menangkal hama di titik-titik masuk utama.

Daya tahan perlindungan: Teknologi pelepasan bertahap memungkinkan perlindungan yang lebih lama, mengurangi frekuensi aplikasi sekaligus memberikan efek perlindungan berkelanjutan.

Kesimpulan

Rahasia keberhasilan Dyna Grow PROTEKSI terletak pada inovasi formulasi yang menggabungkan bahan aktif berkualitas tinggi, stimulasi pertahanan alami tanaman, serta penerapan teknologi aplikasi yang canggih dan ramah lingkungan. Kombinasi semua faktor ini membantu tanaman jeruk untuk tetap sehat dan terlindung dari serangan hama, sekaligus mendukung pertumbuhan optimal dengan dampak lingkungan yang minimal. (JP).



**SELAMAT
DAN SUKSES**

ATAS PRESTASI JUARA 2025



TOP 5 DIGROW SALES PERFORMANCE JANUARI 2025

1

B0037
ESTER CINTING
Kabarjahe

2

TC005
TINA WAHYUNI
Surabaya

3

TC024
KT. YUDHI S.
Bali

4

TC027
JUDY D. MOMONGAN
Palu

5

B0011
BERNADETTE
Semarang

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

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

KEMASAN
Kemasan 4 liter
Kemasan 500 ml
Kemasan 1 liter

BIAR PETANI YANG BICARA

IZIN KEMENTERIAN RI :
D.I.GROW HIJAU : 02.02.2022.1260
D.I.GROW MERAH : 02.02.2022.1258

KEUNTULAN D.I.GROW

- Produk siap pakai sendiri, berstandart Internasional.
- Produk Organik yang aman dan sehat.
- Lulus Uji Mutu & Efektivitas DEPTAN RI.
- Izni resmi (legal) DEPTAN RI.
- Kandungan Nutrisi lengkap dan seimbang.
- [Zat Pengendali Tumbuhan] Alami.
- Berbentuk ion.
- [seperti tanah atau tanaman].
- Prestis, Ekonomi, dan Harga terjangkau.
- Jaminan Kualitas Internasional.
- Mempercepat pertumbuhan akar,
- Mengurangi pembangunan & memperbaik buah.
- Mengurangi ketidakseimbangan bunga atau buah.
- Meningkatkan kualitas & kuantitas hasil panen.
- Produk ini cocok untuk PERTANIAN & PERIKANAN.

BIAYA MURAH PANEN MELIMPAH

PETANI PINTAR PILIH D.I.GROW

SCAN ME WWW.DIGROW.CO.ID

GMP
GOOD MANUFACTURE PRACTICE

cGMP
CURRENT GOOD MANUFACTURE PRACTICE

GLP
GOOD LABORATORY PRACTICE

KENTANG - MALINO
KEMBANG KOL 3.2 kg
KETELA PONOH Lampung
TOMAT MINAHASA

JAGUNG - BREBES
LIA B.U. WOW...
LOBAK-KU BUESAR...
KENTANG - SARIBUDOK

KELAPA SAWIT Rimbang Panjang-Riau
WORTER KUALITAS SUPER NAPU SELAWESI TENGAH
DAWANG MERAH Demak - Jateng
DURIAN Pulau Bali

PAPRIKA - BALI
PEPAYA BEBUAH LEBAT JAWA TENGAH
CABE MERAH - Garut
MELON - BATAM

JERUK - MEDAN
TERONG SERESAR BOTOL 500 ml
POMON CABE-KU MENCAPAI TINGGI 1.5 M PANEN 40 KALI
SEMANGKA - MAJALENGKA Berbobot 13 kg

Pepuk Lado
Pepuk D.I.GROW
BUAH LABUKU BESAR WONOSOBO - ATENG
BAWANG MERAH BREBES
MANGGAU LEBAT & BESAR BALI



DOKUMENTASI KEGIATAN

Bulan Juni 2025





**IKUTI LAH...
SEMINAR
PERTANIAN
BERSAMA
D.I.GROW
(ZOOMBAR &
ONLINE ZOOM)**

JADWAL KEGIATAN **DIGROW** BULAN JULI 2025



TGL.	NAMA KEGITATAN	JUDUL / THEMA	WAKTU	TEMPAT	PIC
SEMESTER 2					
JULI 2025					
3-5	Sosialisasi Digrow di DKPP Kab. Cirebon	Pertanian Umum	10.00-12.00 WIB	UPTD di Kab. Cirebon	Asep
6 -12	Sosialisasi Digrow kepada BumDes	Pertanian Umum	10.00-12.00 WIB	di Kec. Lebakwangi dan Keec. Luragung	Asep
7	Projek Demplot	Jagung, Aplikasi 3	07.00 – 08.00 WIB	Lamongan	Alfi
7	Projek Demplot	Jagung, Aplikasi 4	07.00 – 08.00 WIB	Luragung	Asep
8	Projek Demplot	Padi Tabela, Aplikasi 2	07.00 – 08.00 WIB	Luragung	Asep
9	Projek Demplot	Cabai, Aplikasi 1	07.00 – 08.00 WIB	Sukajadi Langkat	Pyan
9	Projek Demplot	Cabai, Aplikasi 2	07.00 – 08.00 WIB	Punggur Kecil	Ronny
9	Fm Offline	Padi	19.00-21.00 WIB	Tuban	Alfi
10	Projek Demplot	Kacang Hijau, Aplikasi 1	07.00 – 08.00 WIB	Babat Lamongan	Alfi
11	Projek Demplot	Padi, Aplikasi 1	07.00 – 08.00 WIB	Sungai Raya	Ronny
12	Projek Demplot	Jagung, Aplikasi 5	07.00 – 08.00 WIB	Luragung	Asep
17	Projek Demplot	Jagung, Aplikasi 4	07.00 – 08.00 WIB	Lamongan	Alfi
18	Projek Demplot	Padi Tabela, Aplikasi 3	07.00 – 08.00 WIB	Luragung	Asep
19	Projek Demplot	Cabai, Aplikasi 2	07.00 – 08.00 WIB	Sukajadi Langkat	Pyan
20	Projek Demplot	Kacang Hijau, Aplikasi 2	07.00 – 08.00 WIB	Babat Lamongan	Alfi
24	Fm Offline	Pertanian Umum	9.00-12.00 WIB	Lempuing Jaya Palembang	Iqbai
25	Seminar Digrow Nasional	PADI	19.00 – 21.00 WIB	Sungai Raya, Paret Pompa Langkat, Lamongan	Ronny,Pyan, Alfi,
26-28	Road Show FM Offline Palembang	Pertanian Umum	10.00-12.00 WIB	Rawa Jitu, Palembang	Indah, Hendro, Chandra
28	Projek Demplot	Padi Tabela, Aplikasi 4	07.00 – 08.00 WIB	Luragung	Asep
29	Projek Demplot	Cabai, Aplikasi 3	07.00 – 08.00 WIB	Sukajadi Langkat	Pyan
30	Projek Demplot	Kacang Hijau, Aplikasi 3	07.00 – 08.00 WIB	Babat Lamongan	Alfi