

E-BULLETIN

DYNAGRAM

EDISI : JULI 2026

NUTRISI + BIOSTIMULAN



GOOD FOR
NATURE

GOOD FOR YOU

- ➔ Cara Mudah Buahkan Mangga:
Bunga Lebat, Buah Anti Rontok
- ➔ Panen Melimpah Dimulai dari
Nutrisi yang Tepat
- ➔ BIKIN TERONG BERBUNGA GANDA!
Bunga Lebih Banyak, Peluang Panen
Jauh Lebih Besar

CARA MUDAH BUAHKAN MANGGA: BUNGA LEBAT, BUAH ANTI RONTOK DENGAN NUTRISI DI GROW

Oleh : A ALFI WIBOWO, SP / Agronomis



Mangga merupakan salah satu buah favorit masyarakat Indonesia yang memiliki nilai ekonomi tinggi. Namun, banyak petani mengeluhkan pohon mangga sulit berbunga, bunga sedikit, atau bunga dan buah muda mudah rontok sehingga hasil panen tidak maksimal. Padahal, selain faktor cuaca dan umur tanaman, keberhasilan pembuahan sangat dipengaruhi oleh kecukupan nutrisi selama fase generatif

Agar pohon mangga berbunga lebat dan mampu mempertahankan buah hingga panen, tanaman membutuhkan nutrisi yang lengkap dan seimbang. Unsur hara makro berperan dalam mendukung pertumbuhan tanaman

sedangkan unsur mikro seperti Boron (B), Zinc (Zn), dan Magnesium (Mg) sangat penting untuk pembentukan bunga, penyerbukan, serta perkembangan buah. Selain itu, keberadaan asam amino dan hormon alami juga membantu tanaman lebih siap memasuki fase reproduksi. Salah satu solusi yang dapat diterapkan adalah penggunaan DI Grow, nutrisi tanaman lengkap yang diperkaya biostimulan alami dari ekstrak Rumput Laut (*Ascophyllum nodosum*). DI Grow mengandung unsur hara makro dan mikro, asam amino, hormon tumbuh alami (Auksin, Sitokinin, dan Giberelin), serta asam amino, asam humat dan asam alginat yang bekerja sinergis mendukung pertumbuhan dan produktivitas tanaman.

Pada fase menjelang pembungaan, kandungan biostimulan DI Grow membantu merangsang pembentukan tunas bunga, meningkatkan aktivitas fotosintesis, memperkuat sistem perakaran, dan meningkatkan efisiensi penyerapan unsur hara dari tanah. Ketika tanaman memasuki fase berbunga hingga pembentukan buah, nutrisi lengkap dalam DI Grow membantu memperkuat tangkai bunga, mengurangi kerontokan bunga dan buah muda, serta meningkatkan keberhasilan pembentukan buah.



Gambar 1. mangga belum muncul bunga



Gambar 2. mangga Digrow muncul bunga dan buah

Untuk hasil yang optimal, aplikasi DI Grow Hijau dapat dilakukan sejak fase persiapan berbunga dengan dosis 3–5 ml per liter air, disemprotkan ke seluruh bagian tanaman setiap 10–15 hari. Setelah tanaman memasuki fase pembentukan buah, aplikasi dapat dilanjutkan menggunakan DI Grow Merah dengan dosis 5–7 ml per liter air setiap 10–15 hari sekali. guna mendukung pembesaran buah, meningkatkan kualitas, serta mempertahankan buah hingga panen.

Selain pemberian nutrisi, petani juga perlu melakukan pemangkasan cabang yang tidak produktif, menjaga kelembapan tanah, menghindari pemupukan nitrogen secara berlebihan menjelang pembungaan, serta mengendalikan hama dan penyakit secara terpadu. Kombinasi teknik budidaya yang tepat dengan nutrisi lengkap akan menghasilkan tanaman yang lebih sehat dan produktif.

Dengan perawatan yang benar dan aplikasi nutrisi DI Grow secara rutin, pohon mangga memiliki peluang lebih besar menghasilkan bunga yang lebat, mengurangi kerontokan, meningkatkan jumlah buah yang dipanen, serta menghasilkan buah dengan ukuran lebih seragam dan kualitas yang lebih baik. Karena panen mangga yang melimpah selalu diawali dari tanaman yang sehat dan nutrisi yang tepat.



PANEN MELIMPAH DIMULAI DARI NUTRISI YANG TEPAT PENGALAMAN BAPAK KARSONO MENINGKATKAN PRODUKSI PADI BERSAMA DI GROW

Lamongan, Jawa Timur – Pengelolaan nutrisi yang tepat menjadi salah satu faktor penting dalam mendukung peningkatan produktivitas tanaman padi. Hal ini terlihat dari pengalaman Bapak Karsono, petani padi di Kabupaten Lamongan, yang membagikan hasil budidayanya setelah menerapkan aplikasi nutrisi DI Grow sesuai fase pertumbuhan tanaman.

Sebelum menggunakan DI Grow, hasil panen padi di lahan seluas satu hektare yang dikelolanya berkisar 5-6 ton gabah per hektare. Setelah menerapkan aplikasi DI Grow secara rutin, produktivitas lahannya meningkat menjadi sekitar 7-8 ton per hektare.



Gambar 1. aplikasi Digrow Hijau dan Merah secara rutin



Gambar 2. Perbandingan panjang malai dan bulir padi DI Grow

Menurut Bapak Karsono, perubahan pertumbuhan tanaman mulai terlihat sejak fase vegetatif. Tanaman menghasilkan anakan yang lebih banyak dengan pertumbuhan yang lebih seragam. Kondisi tersebut menjadi modal penting bagi tanaman untuk membentuk lebih banyak malai produktif menjelang fase generatif.

"Sejak menggunakan DI Grow, tanaman terlihat lebih subur. Anakannya lebih banyak, batang lebih kokoh, dan pertumbuhannya lebih merata," ungkap Bapak Karsono saat ditemui di lahan budidayanya.

Memasuki fase generatif, perkembangan tanaman semakin menunjukkan hasil yang menggembirakan. Malai tampak lebih panjang, jumlah bulir meningkat, dan pengisian bulir berlangsung lebih optimal hingga ke pangkal malai. Gabah yang dihasilkan pun terlihat lebih bernas dan memiliki bobot yang lebih baik dibandingkan musim tanam sebelumnya.

Aplikasi yang diterapkan Bapak Karsono dilakukan berdasarkan fase pertumbuhan tanaman. Pada fase vegetatif, DI Grow Hijau diaplikasikan pada umur 15, 25 dan 35 Hari Setelah Tanam (HST) dengan dosis 5 ml per liter air. Aplikasi ini bertujuan mendukung pembentukan akar, memperbanyak anakan produktif, memperkuat batang, serta meningkatkan luas dan kehijauan daun agar proses fotosintesis berlangsung optimal.

Selanjutnya, pada fase generatif, DI Grow Merah diaplikasikan pada umur 45, 55 dan 65 HST dengan dosis 7 ml per liter air. Aplikasi ini difokuskan untuk mendukung pembentukan malai, membantu pengisian bulir, serta meningkatkan kualitas dan bobot gabah hingga masa panen.

DI Grow diformulasikan dengan kombinasi unsur hara makro dan mikro yang diperkaya biostimulan, asam amino, asam humat, asam alginat, serta hormon pertumbuhan seperti auksin, sitokinin, dan giberelin. Kombinasi tersebut dirancang untuk mendukung pertumbuhan tanaman sejak fase vegetatif hingga generatif. Pengalaman Bapak Karsono menjadi salah satu contoh bagaimana penerapan nutrisi yang disesuaikan dengan kebutuhan tanaman dapat membantu mengoptimalkan pertumbuhan dan produktivitas padi. Meski demikian, hasil budidaya di setiap lahan dapat berbeda, bergantung pada varietas yang digunakan, kondisi tanah, iklim, pengairan, serta penerapan teknik budidaya lainnya.

Dengan pengelolaan budidaya yang baik dan program nutrisi yang tepat, petani memiliki peluang lebih besar untuk mengoptimalkan potensi hasil panen. DI Grow terus berkomitmen mendampingi petani melalui inovasi nutrisi tanaman dan edukasi budidaya, sehingga setiap musim tanam dapat memberikan hasil yang semakin optimal.



DI.GROW BIKIN TERONG BERBUNGA GANDA!

Bunga Lebih Banyak, Peluang Panen Jauh Lebih Besar Testimoni Bapak Adi - Lampung Timur

Bagi petani terong, banyaknya bunga menjadi penentu utama banyaknya buah yang akan dipanen. Semakin banyak bunga yang berhasil terbentuk dan bertahan, semakin besar pula peluang memperoleh hasil panen yang melimpah. Hal inilah yang dirasakan langsung oleh Bapak Adi, petani terong asal Desa Kali Bening, Lampung Timur. Setelah mengaplikasikan DI.GROW, beliau melihat perubahan yang sangat jelas pada pertanaman terongnya.

Tanaman tumbuh lebih sehat, lebih segar, dan yang paling menarik adalah munculnya bunga ganda pada beberapa ruas tanaman. Dalam satu ruas, tidak hanya muncul satu bunga, tetapi dua bahkan lebih. Kondisi ini membuka peluang terbentuknya lebih banyak buah dibandingkan pertanaman biasa.



Gb1. Bunga Ganda dengan Aplikasi DI.Grow



Gb2. Buah Ganda dengan Aplikasi DI.Grow

"Saya lihat setelah pakai DI.GROW, tanaman lebih subur dan bunganya jauh lebih banyak. Bahkan ada yang keluar bunga ganda dalam satu ruas. Mudah-mudahan hasil panennya juga semakin banyak," ungkap Bapak Adi.

Fenomena bunga ganda tersebut bukan terjadi tanpa alasan. DI.GROW kaya senyawa bioaktif seperti alginat, mannitol, betain, polisakarida, serta senyawa yang memiliki aktivitas menyerupai hormon tumbuh alami, terutama sitokinin dan auksin.

Kombinasi senyawa tersebut membantu tanaman merangsang pembentukan titik tumbuh dan percabangan baru, meningkatkan pembelahan sel pada jaringan meristem, meningkatkan efisiensi fotosintesis sehingga energi tanaman lebih besar, mempercepat perubahan tunas vegetatif menjadi tunas generatif dan mengurangi stres tanaman sehingga pembentukan bunga lebih optimal dan risiko gugur bunga lebih rendah. Hasilnya, tanaman memiliki potensi menghasilkan lebih banyak bunga yang siap berkembang menjadi buah.

Bagi petani, kondisi ini tentu menjadi kabar baik. Semakin banyak bunga yang sehat dan bertahan, semakin besar peluang memperoleh jumlah buah yang lebih banyak serta meningkatkan produktivitas tanaman. Pengalaman Bapak Adi menjadi salah satu bukti bahwa pemberian nutrisi dan biostimulan yang tepat dapat membantu tanaman mencapai potensi pertumbuhannya secara optimal.

DI.GROW bukan sekadar membuat tanaman lebih hijau dan subur, tetapi juga membantu memaksimalkan fase generatif sehingga peluang panen menjadi lebih besar.

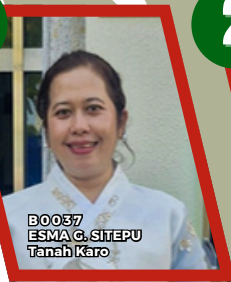
**SELAMAT
DAN SUKSES**

ATAS PRESTASI JUARA 2026



TOP 5 DIGROW SALES PERFORMANCE JUNI 2026

1



B0037
ESMA G. SITEPU
Tanah Karo

2



TC027
JUDY D. MOMONGAN
Palu

3



TC005
TINA TJITRA
Surabaya

4



TC024
KT YUDHIS
Bali

5



B0011
BERNADETTE
Semarang

NUTRISI + BIOSTIMULAN ALAMI
KURANGI 50% PUPUK KIMIA

BIAYA MURAH
PANEN
MELIMPAH



KEUNGGULAN D.I.GROW

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



Tanah Subur Petani Makmur



PETANI PINTAR PILIH D.I. GROW



www.digrow.co.id



DOKUMENTASI KEGIATAN

JUNI - JULI 2026



LAMPUNG



14 Juli 2026
Unnamed Road
Toto Kator
Kecamatan Punggur



SUMATERA SELATAN



16 Juli 2026
Jalan Padat Karya
Kecamatan Trimurjo



SUMATERA UTARA



JAWA TIMUR



KALIMANTAN



Jalan Terminal Siantan Ter
Kecamatan Pontianak U
Kota Pontianak
Kalimantan Barat
17 Jul 2026 14:3

Seminar PERTANIAN Online ZOOM

D.I. GROW USA Technology *Talk*

**TAKLUKKAN KEMARAU
MAKSIMALKAN PENEN
PADIMT3**

**RABU
29
JULI, 2026**

**19.00 –
21.00 Wib
s/d Selesai**

Online
ZOOM MEETING
Meeting ID : 8443 1454 614

Asep Rahmat SP.
Narasumber

Jinsono Purba SP.
Narasumber

Luat Long
Presenter

Dapatkan Pulsa Gratis
Bagi Peserta yang Beruntung

Kunjungi Website Kami :
www.digrow.co.id

**AYO..... IKUTI...
SEMINAR PERTANIAN
BERSAMA!!!
DIGROW
ONLINE DAN OFFLINE**

JADWAL KEGIATAN DIGROW BULAN JULI 2026



JULI 2026					
Selasa - 14	FM Offline	Pertanian Umum	19.00 -21.00 wib	Lamongan	Alfi
Rabu - 22	FM Offline/Hybrid	Pertanian Umum	14.00 -16.00 wib	Kuburaya	Ronny, Alfi
Rabu - 29	Seminar Pertanian Nasional	Padi	19.00 – 21.00 wib	Kuburaya, Lamongan, Palembang	Asep, Alfi, Ronny, Jinsono, Luat, Iqbal, Indah
Jumat - 31	FM Offline/Hybrid	Pertanian Umum	14.00 - 17.00 wib	Tanjung Lago	Iqbal, Indah, Asep