



Lamongan, Jawa Timur

Aplikasi Goldtech pada Tembakau



Kontrol



Goldtech



Aplikasi Goldtech pada Tembakau

GOLDTECH

Perlakuan Goldtech menghasilkan warna daun hijau muda. Hal ini menandakan bahwa tanaman memiliki nutrisi stabil, kuat, dan kualitas yang lebih baik. Kandungan anti hama dalam Goldtech mampu mengurangi serangan ulat. Masa panen dapat dipercepat karena perubahan warna dari hijau muda ke kuning lebih cepat dibandingkan hijau tua ke kuning.

Aplikasi: setengah dosis pupuk kimia (NPK, ZA, KNO₃) + 1 ml Goldtech

KONTROL

Perlakuan kontrol menghasilkan warna daun hijau tua yang menandakan tanaman kurang dapat menyerap nutrisi, lemah, dan cenderung mudah layu yang akan mempengaruhi kualitas daun. Berbeda dengan perlakuan Goldtech, warna hijau gelap pada daun akan memperlama masa panen.

Aplikasi: pupuk kimia (NPK, ZA, KNO₃) dosis normal yang biasa digunakan petani



Trenggalek – Jawa Timur

Aplikasi Goldtech pada Cabai



Kontrol



Goldtech





Aplikasi Goldtech pada Cabai

Goldtech diaplikasikan sebanyak 4 kali pada cabai berumur ± 100 hari sampai petani mendapatkan hasil yang terbaik. Pada awalnya, cabai diserang oleh lalat buah yang kemudian menurunkan produktivitas karena buah mengalami kebusukan. Setelah 2 kali aplikasi, petani mendapati sudah tidak ada serangan lalat buah lagi, buah yang lebih besar dan sehat dibanding perlakuan sebelumnya.



Pacet – Jawa Timur

Aplikasi Goldtech pada Bawang Merah



Goldtech



Kontrol



**Goldtech (Kiri)
Kontrol (Kanan)**



Pacet – Jawa Timur

Aplikasi Goldtech pada Bawang Merah

GOLDTECH

Perlakuan Goldtech menghasilkan tanaman yang lebih sehat dan kuat pada kondisi cuaca yang kurang menguntungkan di umur 41 hari setelah tanam. Setelah panen, ini menghasilkan umbi yang lebih besar daripada kontrol dengan rerata berat 15,82 gram.

KONTROL

Pada 41 hari setelah tanam dengan kondisi cuaca yang kurang menguntungkan, perlakuan control terlihat layu dan lemah. Setelah dipanen, rerata berat 11,89 gram dengan umbi yang lebih kecil dibanding Goldtech.



Pacet – Jawa Timur

Aplikasi Goldtech pada Tomat



Sebelum Menggunakan Goldtech



Setelah 4 kali aplikasi menggunakan Goldtech



Aplikasi Goldtech pada Tomat

Sebelum menggunakan Goldtech, semua tanaman tomat layu dan hampir mati. Kami merekomendasikan petani untuk mengaplikasi Goldtech setiap 4 hari sekali dan setelah 4 kali aplikasi, hasil yang didapat ialah daun-daun dapat tumbuh kembali dan mulai untuk memproduksi buah.



Pacet – Jawa Timur

Aplikasi Goldtech pada Wortel



Kontrol



Goldtech



Aplikasi Goldtech pada Wortel

GOLDTECH

Setelah 40 hari setelah tanam, tanaman terlihat lebih rimbun dan hijau dibanding control. Setelah pemanenan, rerata berat umbi ialah 114,28 gram.

KONTROL

Sebelum 40 hari, tidak ada perbedaan signifikan antara perlakuan kontrol dan Goldtech. Pada 40 hari setelah tanam, perlakuan kontrol memiliki pertumbuhan yang lebih lambat dan daun yang kurang rimbun. Setelah pemanenan, rerata berat umbi ialah 87,4 gram.



Pacet – Jawa Timur

Aplikasi Goldtech pada Jagung



Goldtech



Kontrol



Aplikasi Goldtech pada Jagung

GOLDTECH

Setelah dua kali aplikasi, tinggi tanaman meningkat 8,2 cm dari 14,8 cm menjadi 23 cm. Perbedaan signifikan lainnya setelah 80 hari setelah tanam, tongkol jagung berukuran lebih besar daripada kontrol.

KONTROL

Setelah dua kali aplikasi, tinggi tanaman meningkat hanya 3,5 cm dari 16,5 cm menjadi 20 cm. Tongkol jagung memiliki ukuran lebih kecil dibanding perlakuan Goldtech.



Pacet – Jawa Timur

Aplikasi Goldtech pada Padi



Anakan perlakuan Goldtech



Anakan perlakuan kontrol



Aplikasi Goldtech pada Padi

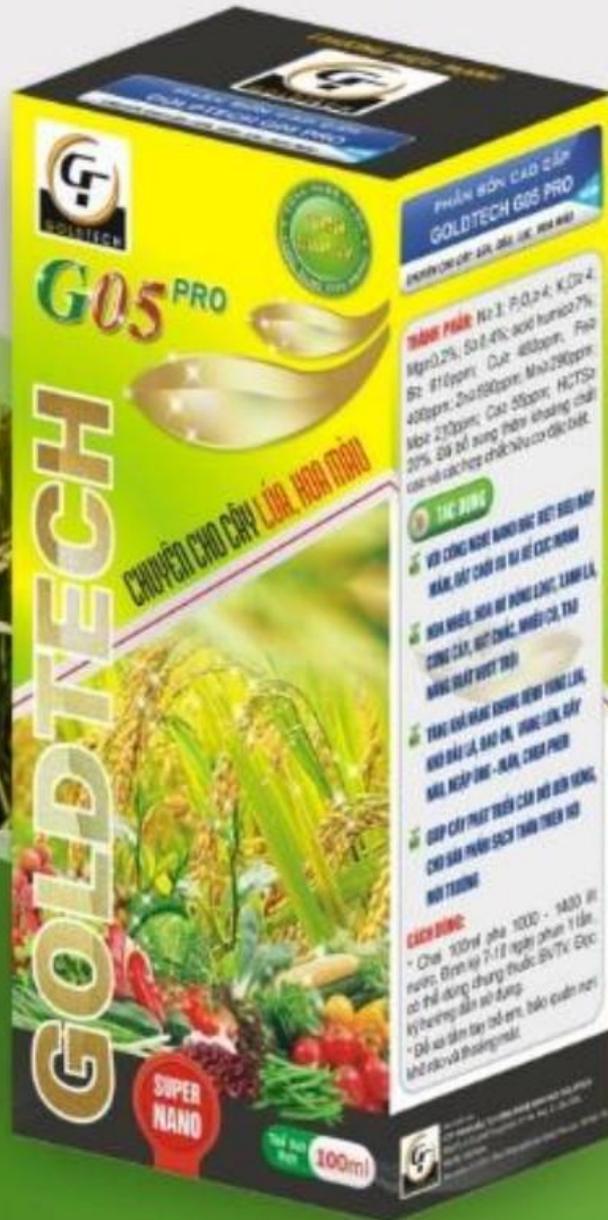
Perbedaan signifikan pada 21 hari setelah tanam, dimana biasanya padi rawan terserang hama, namun petani tidak menemukan adanya permasalahan hama sejak diaplikasikan dengan Goldtech.

Untuk tinggi tanaman, perlakuan Goldtech memiliki tinggi yang sama dengan kontrol. Tetapi setelah 60 hari setelah tanam (8 kali aplikasi) mulai menunjukkan perbedaan yang signifikan. Perlakuan Goldtech memiliki 32 anakan dan kontrol 20 anakan.

Hasil panen perlakuan Goldtech ialah 5,9 kg untuk luas 2,5 m x 2,5 m (ubinan), sehingga estimasi hasil panen ialah 9,4 ton/ha, dimana petani biasanya mendapatkan 6-7 ton/ha.



PT. SARANA
DAUN HIJAU



TERIMA KASIH