

# PROMINENT ANTI STRESS BERTANI GAK PAKE DRAMA



PT. SAPROTAN UTAMA NUSANTARA  
Jl. Brigjend Sudiarto 79, Semarang - Indonesia  
WA : +62 8112850050 - [www.saprotan-utama.com](http://www.saprotan-utama.com)

**Saprotan**  
**utama**  
FERTILIZERS • PESTICIDES • SEEDS



DESKRIPSI PROMINENT

- 1. Prominent adalah Zat Aktivator Tanaman (ZAT) yang mengandung 3 unsur organik seimbang (Asam Amino, Nitrogen, dan unsur mikro) untuk mengaktivasi pertumbuhan tanaman pada saat pembentukan akar, pembentukan tunas baru, pembungaan, pembentukan dan pengisian buah atau umbi. Asam amino berperan dalam pembentukan protein dan juga sebagai prekursor zat hijau daun yang sangat penting dalam proses fotosintesa.
- 2. Prominent memulihkan tanaman dari stres abiotik (asem-aseman, pindah tanam, fitotoksik, kekeringan, suhu ekstrim, air payau) maupun stres biotik (serangan hama dan penyakit).
- 3. Prominent meningkatkan penyerapan nutrisi tanaman (bersinergi dengan pupuk). Kandungan Nitrogen organik dan unsur mikro dapat membantu meningkatkan pertumbuhan, perkembangan dan produktivitas tanaman secara optimal.

KANDUNGAN PROMINENT

|                    |          |             |         |                 |         |
|--------------------|----------|-------------|---------|-----------------|---------|
| Total amino acids  | : 40%    | Boron (B)   | : 0.1%  | Manganese (Mn)  | : 0.81% |
| (Free amino acids) | : 26.25% | Zinc (Zn)   | : 0.23% | Molybdenum (Mo) | : 0.04% |
| Total Nitrogen (N) | : 8.75%  | Copper (Cu) | : 0.08% |                 |         |
| (Organic N)        | : 4.37%  | Iron (Fe)   | : 1.44% |                 |         |

KEUNGGULAN PROMINENT

- 1. Kandungan asam amino bebas (free amino acid) pada Prominent termasuk tertinggi, sehingga efeknya sangat cepat dan terlihat sangat nyata pada tanaman. Bentuk bebas artinya asam amino tersebut dapat langsung diserap oleh tanaman.
- 2. Mengandung N organik yang dapat diserap oleh tanaman secara bertahap. Asupan N stabil selama masa pertumbuhan karena N organik tidak rentan tercuci (*leaching*). Ketersediaan N secara berkelanjutan sangat mendukung kesuburan tanah dan tanaman.
- 3. Unsur mikro pada Prominent memperlancar proses metabolisme tanaman, khususnya fotosintesa, respirasi, sintesa protein, lemak, dan karbohidrat, sehingga hasil panen dan kualitasnya dapat dioptimalkan.

PETUNJUK PENGGUNAAN

| TANAMAN              | TUJUAN PENGGUNAAN                                                                                                                   | DOSIS ATAU KONSENTRASI | JUMLAH DAN WAKTU APLIKASI                                                                      |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Padi                 | Tanam Pindah (Tapin).                                                                                                               | 500 ml/ha/aplikasi     | Tapin : 7 hari setelah pindah tanam (bisa dicampur herbisida selektif) 25 HST, 45 HST.         |
|                      | Tanam Benih Langsung (Tabela).                                                                                                      | 500 ml/ha/aplikasi     | Tabela : 3 hari setelah sebar (bisa dicampur herbisida selektif) 30 dan 50 hari setelah sebar. |
| Palawija             | Jagung, Kedelai, Kacang Hijau, Kacang Tanah.                                                                                        | 500 ml/ha/aplikasi     | 7 HST, 25 HST, 45 HST.                                                                         |
| Sayuran              | Bawang Merah, Bawang Daun, Bawang Putih, Cabai, Tomat, Kentang, Kubis, Kangkung, Sawi, Wortel, Bayam, Paria Kacang Panjang, Terong. | 2 ml/L/aplikasi        | Saat pindah tanam atau fase vegetatif, awal pembungaan, saat pembentukan buah/umbi.            |
| Buah                 | Semangka, Melon, Pisang, Nanas, Pepaya, Buah naga.                                                                                  | 2 ml/L/aplikasi        | 2-3x selama masa tanam. Vegetatif, menjelang bunga dan pembesaran buah.                        |
|                      | Apel, Durian, Jeruk, Nangka Mangga, Alpukat                                                                                         |                        | 2x aplikasi saat pembibitan dan 2-3x setelah pindah tanam.                                     |
| Tanaman Hias / Bunga | Tanaman hias / bunga                                                                                                                | 2 ml/L/aplikasi        | Saat pindah tanam, awal pembungaan, setelah pembungaan.                                        |
| Tanaman Perkebunan   | Kelapa Sawit, Karet, Tebu, Kakao, Kopi, Teh, Cengkeh, Tembakau, Lada.                                                               | 2 ml/L/aplikasi        | 2x aplikasi saat pembibitan dan 2-3x setelah pindah tanam.                                     |