

### Keunggulan Sido Panen

1. Memperbaiki sifat fisik, kimia, dan biologi tanah.
2. Menyediakan hara esensial tanaman.
3. Merangsang pertumbuhan tanaman dan meningkatkan daya tahan terhadap serangan hama dan penyakit.
4. Meningkatkan kualitas dan kuantitas hasil panen.
5. Meningkatkan aktivitas mikrobiologi tanah sehingga proses penyerapan hara menjadi lebih efisien.
6. Mengurangi dosis pupuk kimia konvensional hingga 100%.
7. Meningkatkan efisiensi pemupukan.
8. Meningkatkan efektivitas bahan organik sebagai pupuk.
9. Merangsang pertumbuhan akar, batang, daun, dan buah.
10. Meningkatkan kapasitas fotosintesis tanaman.
11. Meningkatkan pertumbuhan vegetatif.
12. Mempercepat pengembangan dan reproduksi mikroorganisme secara alami dalam tanah, sehingga meningkatkan populasi mikroba tanah.
13. Meningkatkan ketersediaan nutrisi dalam bentuk yang dapat digunakan oleh tanaman.



**Sido Panen** merupakan pupuk bio organik yang berasal dari bahan-bahan organik yang diproses melalui Biological Complex Process (BCP). Diperkaya dengan Bioprotectant, Hormon pertumbuhan, Unique Growth Factor, Unsur hara makro mikro dan Mikrobia-mikrobia yang menguntungkan.

### Kandungan Unsur Hara

Unsur Hara	Kandungan	Satuan
C-Organik	12,75	%
pH	5,00	

### Kandungan Unsur Mikro

N, P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>, K<sub>2</sub>O  
Cu, Mn, Co, B, Mo, Fe  
Asam Humat  
*E. coli* (Negatif)  
*Salmonella* (Negatif)



## Pupuk Bio Organik **SIDOPANEN**

**Ingin Meningkatkan Hasil Panen Tanaman Anda !**

Beralihlah ke Sido Panen dengan Konsep Pertanian Organik Kurangi Penggunaan Pupuk Kimia Anda hingga 100%

**Tanpa Menambah Biaya Produksi Pertanian Anda**

Sido Panen dengan teknologi mikrobial lengkap dan kandungan nutrisi yang dibutuhkan tanaman

- ✓ Mengandung lebih dari 1 juta mikrobia bermanfaat bagi tanah dan tanaman.
- ✓ Memperbaiki tingkat kesuburan tanah
- ✓ Mengurangi penggunaan kimia sampai 100%
- ✓ Meningkatkan hasil panen
- ✓ Meningkatkan sistem imun tanaman terhadap penyakit



SNI 6729:2016  
No. 512-INO/ICE/LSP-090-IND/12/22



Terdaftar di  
Departemen Pertanian Republik Indonesia:  
**02.02.2021.409**

Diproduksi oleh  
PT. Sido Muncul Pupuk Nusantara

Marketing Office Jakarta:  
Gedung Gtha Muncul Mekar  
Jl. Panjang No. 27, Arteri Kelapa Dua, Kec. Kebon Jeruk  
Jakarta 11650

Pabrik:  
Jl. Soekarno Hatta, Km. 28  
Bergas - Kab. Semarang 50552  
(0296) 525 581 (Hunting)  
(0296) 520 0300 (Fak)



### Aplikasi Sido Panen 1 liter

#### 1. Pengolahan Tanah (dosis 7–10 ml/liter air)

- Campurkan **Sido Panen Pupuk Cair** 100 ml (10 tutup botol **Sido Panen Pupuk Cair**) ke dalam 10–14 liter air.
- Aduk Campuran selama 1 menit sampai homogen.
- Aplikasikan Campuran Pupuk pada lahan seluas 500 m<sup>2</sup> saat pengolahan tanah (tanah dibolak-balik).
- Diamkan lahan selama 1 minggu.
- Lahan siap untuk ditanami.

#### 2. Pemupukan Tanaman (dosis 3–5 ml/liter air)

- Campurkan **Sido Panen Pupuk Cair** 100 ml (10 tutup botol **Sido Panen Pupuk Cair**) ke dalam 20–30 Liter air.
- Kemudian aduk campuran sampai homogen.
- Aplikasikan Campuran Pupuk pada lahan seluas 500–1500 m<sup>2</sup>.
- Lakukan penyemprotan ke tanah dan bagian bawah tanaman dengan waktu penyemprotan sebelum pukul 08.00 atau setelah pukul 16.00.
- Lakukan setiap 1 minggu sekali atau sesuai

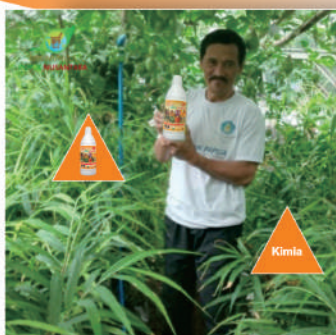
#### 3. Aplikasi Untuk Perendaman Benih

- Campurkan 5 ml **Sido Panen Pupuk Cair** ke dalam 1 Liter air.
- Rendam benih ± 2–3 jam atau sesuai anjuran pemakaian produk.
- Benih siap untuk ditanam.

\*Kebutuhan **Sido Panen Pupuk Cair** 8 botol/ Ha.

### Kandungan Mikrobia

Mikrobia
<i>Azotobacter sp</i>
<i>Azospirillum sp</i>
<i>Phosphate Solubilizing Bacteria</i>
<i>Lactobacillus sp</i>
<i>Pseudomonas sp</i>
<i>Cellulolytic Bacteria</i>



**SIDOPANEN** Contact Person

