



**DIDISTRIBUSIKAN OLEH:**

**PT PANEN PADI RAYA**

# PUPUK HAYATI CEMPAKA

SOLUSI PETANI  
MASA KINI

## KEGUNAAN

1. Meningkatkan efisiensi pemupukan
2. Meningkatkan ketersediaan hara
3. Memperbaiki kualitas tanah dan menyuburkan tanaman
4. Menghemat pemakaian pupuk anorganik



### DOSIS APLIKASI:

DOSIS APLIKASI PENGGUNAAN PUPUK HAYATI PADAT MAJEMUK (PHP) CEMPAKA		
TANAMAN PANGAN		
JENIS TANAMAN	DOSIS WAKTU PENGOHLAHAN LAHAN	
Padi	100 Kg/HA	
Jagung	100 Kg/HA	
Kedelai	100 Kg/HA	
Ubi Jalar/Singkong	100 Kg/HA	
TANAMAN HORTIKULTURA		
JENIS TANAMAN	DOSIS WAKTU PENGOHLAHAN LAHAN	
Cabe/Tomat/Kubis	100 Kg/HA	
Bawang Merah/Putih	100 Kg/HA	
Kentang/Wortel	100 Kg/HA	
Sayur-sayuran	100 Kg/HA	
Jeruk/Mangga/Jambu	100 Kg/HA	
Manggis/Pepaya/Durian	100 Kg/HA	
TANAMAN PERKEBUNAN		
JENIS TANAMAN	TBM (1-3 tahun)	TM (>3 tahun)
Kopi/Kakao/Lada	1 - 1,25 Kg/Pohon/Tahun	1,25 - 1,5 Kg/Pohon/Tahun
Karet/Cengkeh/Tebu	1 - 1,25 Kg/Pohon/Tahun	1,25 - 1,5 Kg/Pohon/Tahun
Kelapa Sawit/Kelapa	2,5 - 3,5 Kg/Pohon/Tahun	3,5 - 4,5 Kg/Pohon/Tahun
Pala	1 - 1,25 Kg/Pohon/Tahun	1,25 - 1,5 Kg/Pohon/Tahun

### AGEN HAYATI (mikroba)

- \*Azospirillum sp. 4,80x107 CFU/g
- \*Bacillus sp. 3,70x109 CFU/g
- \*Streptomyces sp. 4,30x106 CFU/g
- \*Trichoderma sp. 2,80x105 CFU/g

diperkaya dengan :

- \*Mikoriza sp.
- \*N-fixing Bacteria
- \*Pseudomonas sp.

Unsur Hara Media :

- C/Organik : 18,68 %
- C/N : 15,31 %
- N+P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>+K<sub>2</sub>O : 5,81 %
- Kadar Air : 24,00 %
- pH : 7,60 %

## PUPUK HAYATI PADAT CEMPAKA

Merupakan Pupuk hayati yang di formulasi untuk tanaman dan mengandung konsorsium mikroba bermanfaat pada berbagai komoditas seperti perkebunan, tanaman pangan, sayuran, hortikultura

**DIDISTRIBUSIKAN OLEH:**

**PT. PANEN PADI RAYA**

**DIPRODUKSI OLEH :**

**PT. CEMPAKA BUMI NUSANTARA**

Ruko ICE Business Park, Jl. BSD Grand Boulevard No.F/7, Pagedangan, Kec. Pagedangan, Kabupaten Tangerang, Banten 15339  
 CP : +62 822-9966-6911 / +62 822- 4496-1938  
 Email : admin@panenpadiraya.com / marketing@panenpadiraya.com



**DIDISTRIBUSIKAN OLEH:**

**PT PANEN PADI RAYA**

## **PUPUK ORGANIK CAIR**

### **KEGUNAAN**

- **MENINGKATKAN HASIL PANEN**
- **MEMPERCEPAT MASA PANEN**
- **MENINGKATKAN DAYA TAHAN TANAMAN TERHADAP PENYAKIT**
- **MENGURANGI KERONTOKAN BUNGA, BUAH DAN DAUN**
- **MEMPERBANYAK BUNGA DAN BUAH**
- **MENYEHATKAN DAN MENYUBURKAN TANAMAN**
- **MENGURANGI PENGGUNAAN PUPUK DASAR SAMPAI 30%**



## **PUPUK HAYATI CAIR**

### **KEGUNAAN**

- **MEMPERBAIKI KUALITAS TANAH DAN MENYUBURKAN TANAMAN**
- **MENINGKATKAN JUMLAH DAN MUTU PANEN**
- **MENYEDIAKAN NUTRISI/ UNSUR HARA DALAM TANAH YANG DIBUTUHKAN TANAMAN**
- **MEMPERKUAT DAYA TAHAN TANAMAN DARI BERBAGAI HAMA PENYAKIT TERUTAMA UNTUK TANAH YANG BELUM TERSERANG PENYAKIT**
- **MENGOLAH BAHAN ORGANIK YANG ADA DI TANAH SEHINGGA BERGUNA BAGI TANAMAN**
- **MEMBANTU PENYERAPAN KANDUNGAN PUPUK DASAR TANAMAN SEPerti UREA DAN PUPUK KANDANG**



**DIDISTRIBUSIKAN OLEH:**

**PT. PANEN PADI RAYA**

Ruko ICE Business Park, Jl. BSD Grand Boulevard No.F/7, Pagedangan,  
Kec. Pagedangan, Kabupaten Tangerang, Banten 15339

CP : +62 822-9966-6911 / +62 822- 4496-1938

Email : admin@panenpadiraya.com / marketing@panenpadiraya.com

**DIPRODUKSI OLEH :**

**PT. CEMPAKA BUMI NUSANTARA**

Sleman, Yogyakarta