

MANFAAT PEMUPUKAN BERIMBANG

1. Meningkatkan produktivitas dan mutu hasil turunan
2. Meningkatkan efisiensi
3. Meningkatkan kesuburan tanah
4. Menghindari pencemaran lingkungan
5. Hasil optimum petani untung



MENGENAL PEMUPUKAN BERIMBANG

Pemupukan berimbang adalah pemberian sejumlah pupuk yang sesuai dengan kebutuhan tanaman dan kesuburan tanah agar terjadi keseimbangan hara di dalam tanah sehingga tercapai kondisi kondusif untuk pertumbuhan tanaman.

AKIBAT PUPUK BERLEBIHAN

- Tanaman mudah roboh
- Tanaman mudah terserang hama penyakit
- Tidak efisien
- Mencemari lingkungan



PEMUPUKAN BERIMBANG

**IQBAL P. RACHMATAN, SP
PENYULUH PERTANIAN**

**DINAS TANAMAN PANGAN DAN
HORTIKULTURA PROVINSI
JAWA BARAT**



PRINSIP 5 TEPAT PEMUPUKAN

Pupuk yang digunakan haruslah seimbang serta memenuhi syarat 5 tepat yaitu tepat jenis, tepat dosis, tepat waktu, tepat cara dan tepat sasaran.

- **Tepat Jenis**

Memberikan jenis pupuk yang sesuai dengan yang dibutuhkan tanaman

- **Tepat Dosis**

Memberikan pupuk dengan dosis yang sesuai anjuran

- **Tepat Waktu**

Memberikan pupuk di waktu yang tepat. tidak memberikan setiap waktu

- **Tepat Cara**

Memberikan pupuk dengan cara yang sesuai. Contoh ditabur, dilarutkan atau dibenamkan

- **Tepat Sasaran**

Pemupukan harus memperhatikan lokasi tanaman sehingga pupuk yang diaplikasikan tepat sasaran

Mengapa Harus Pemupukan Berimbang?

Untuk meningkatkan Produksi, mengurangi biaya input pupuk, meningkatkan efisiensi usahatani serta mengurangi pencemaran tanah akibat penggunaan pupuk kimia berlebihan

