

- * NPK, selalu berurutan karena :
- ↳ dibutuhkan awal untuk pertumbuhan daun guna untuk fotosintesis.
 - ↳ diperlukan dalam pembentukan batang.
 - ↳ Diperlukan untuk hasil produksi (pasa buah, ukuran buah).

• Lontoh Perhitungan pupuk

$$\text{Rumus : } \frac{100}{\% \text{ kandungan hara pupuk}} \times \text{Dosis Rekomendasi.}$$

- * Carilah bagaimana cara menghitung pupuk tunggal

Dosis rekomendasi pupuk/ha tanaman jagung :

a. 135 kg N , 45 % . → Urea

b. 36 kg P_2O_5 , 36 % → Sp36

c. 60 kg K_2O , 60 % → Kcl

Carilah berapa kebutuhan pupuk jagung /ha .

a. Urea : $\frac{100}{45} \times 135 \text{ kg} = 300 \text{ kg/ha}$

b. Sp36 : $\frac{100}{36} \times 36 \text{ kg} = 100 \text{ kg/ha}$

c. Kcl : $\frac{100}{60} \times 60 \text{ kg} = 100 \text{ kg/ha} .$

PR.