

No. _____

Date . . .

$$\text{Rumus: } \frac{100}{\% \text{ Kandungan hara pupuk}} \times \text{dosis rekomendasi}$$

pupuk tunggal

Carilah bagaimana menghitung pupuk tunggal

dosis rekomendasi pupuk jagung / ha

a. 135 kg N

b. 36 kg P_2O_5

c. 60 kg K_2O

Kandungan unsur hara a. Urea 45%

b. SP36 36% P_2O_5

c. KCl 60% K_2O

Carilah kebutuhan pupuknya.

$$a. N = \frac{100}{45} \times 135 = \frac{13500}{45} = 300 \text{ kg/ha}$$

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

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