

1). Carilah bagaimana cara menghitung pupuk tunggal, rekomendasi dosis pupuk pada tanaman jagung!

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 berapa kebutuhan pupuknya jagung/ha

Jawaban :

$$a) N : \frac{100}{45} \times 135$$

$$= \frac{13500}{45}$$

$$= 300 \text{ Kg/ha}$$

$$b) P : \frac{100}{36} \times 36 = 100 \text{ Kg/ha}$$

$$c) K : \frac{100}{60} \times 60 = 100 \text{ Kg/ha}$$