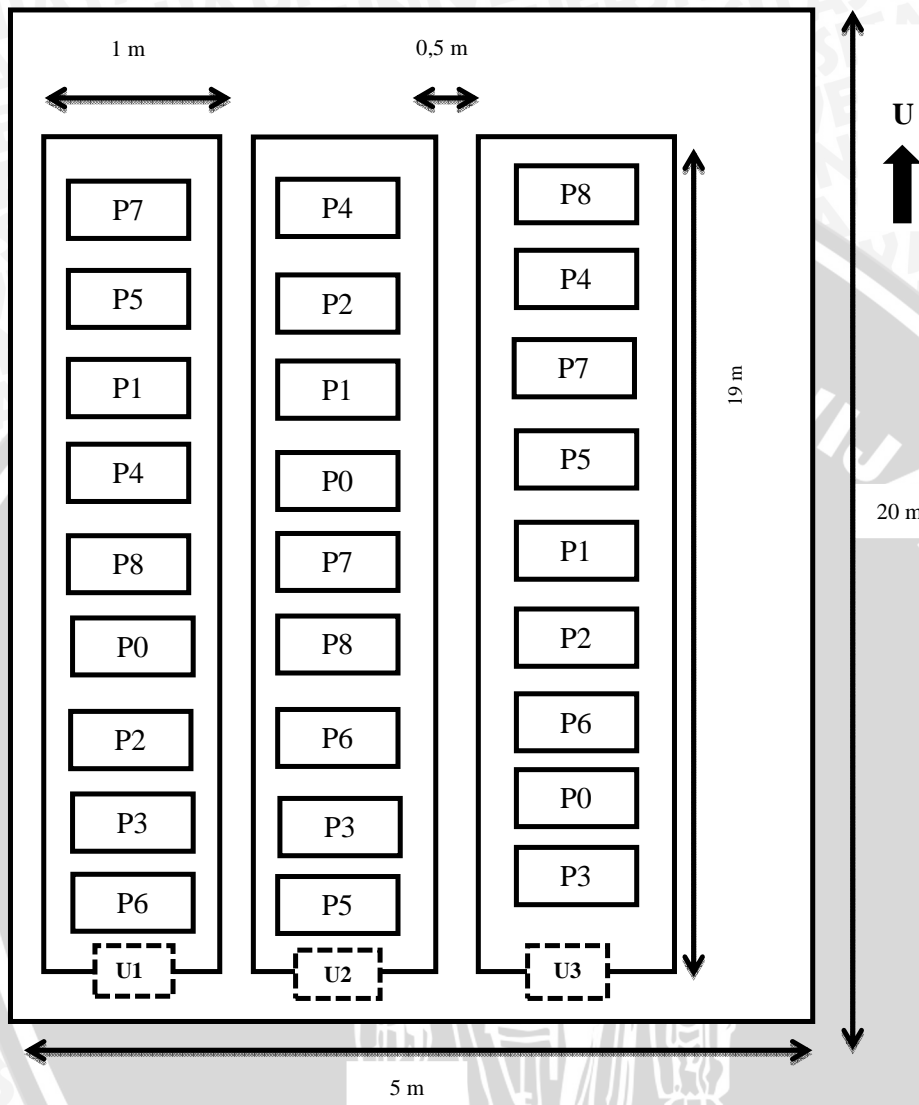


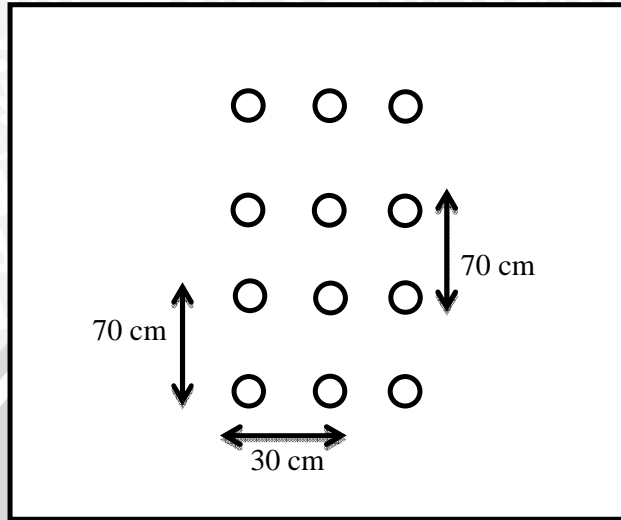
Lampiran 1 Denah Penelitian



Keterangan :

U1 = Ulangan 1; U2 = Ulangan 2; U3 = Ulangan 3; P0 = Kontrol (Tanpa Inokulasi bakteri); P1 = Kontrol (Inokulasi bakteri); P2 = Kubis segar 50 g per polybag (Pemberian kubis dengan cara di cacah); P3 = Kubis segar 100 g per polybag (Pemberian kubis dengan cara di cacah); P4 = Kubis segar 150 g per polybag (Pemberian kubis dengan cara di cacah); P5 = Kubis segar 50 g per polybag (Pemberian kubis dengan cara di blender); P6 = Kubis segar 100 g per polybag (Pemberian kubis dengan cara di blender); P7 = Kubis segar 100 g per polybag (Pemberian kubis dengan cara di blender); P8 = Kentang diinokulasi bakteri dan dikendalikan dengan bakterisida.

Lampiran 2. Denah Tanaman Tiap Perlakuan



Keterangan :

Diameter polibag = 25 cm

Jarak tanam = 70 x 30 cm



Lampiran 3. Perhitungan Dosis Pupuk

1. Perhitungan dosis pupuk NPK

$$\text{NPK} = 15 : 15 : 15$$

$$\text{Dosis anjuran NPK kentang} = 1 \text{ t ha}^{-1}$$

$$\text{Jarak tanam} = 70 \times 30 \text{ cm} = 2100 \text{ cm}^2 = 0,21 \text{ m}^2$$

$$\text{Populasi} = 1 \text{ ha} = 10.000 \text{ m}^2 = 47619 \text{ tanaman}$$

$$\text{Jarak tanam} \quad \frac{1 \text{ ha}}{0,21 \text{ m}^2}$$

$$\text{Kebutuhan pupuk} = \frac{\text{dosis anjuran}}{\text{Jarak tanam}} = \frac{1 \text{ ton}}{0,21 \text{ m}^2} = 1.000.000$$

$$\text{Populasi} \quad \frac{47619}{47619} = 20 \text{ g/polybag}$$

2. Perhitungan dosis pupuk kandang ayam

$$\text{Dosis anjuran pupuk kotoran ayam} = 10 \text{ ton t ha}^{-1}$$

$$\text{Jarak tanam} = 70 \text{ cm} \times 30 \text{ cm} = 2100 \text{ cm}^2 = 0,21 \text{ m}^2$$

$$\text{Populasi} = 1 \text{ ha} = 10.000 \text{ m}^2 = 47619 \text{ tanaman}$$

$$\text{Jarak tanam} \quad \frac{1 \text{ ha}}{0,21 \text{ m}^2}$$

$$\text{Kebutuhan pupuk} = \frac{\text{dosis anjuran}}{\text{Jarak tanam}} = \frac{10 \text{ ton}}{0,21 \text{ m}^2} = 10.000.000$$

$$\text{Populasi} \quad \frac{47619 \text{ tanaman}}{47619} = 200 \text{ g/polybag}$$



Lampiran 4.DeskripsiTanaman KentangVarietas Granola

Asal	: Introduksi Jerman Barat
Klon	: Granola
Umur	: 110-115 hari
Tinggi Tanaman	: 60-70 cm
Penampang Batang	: Segi lima
Bentuk Daun	: Oval
Sayap Batang	: Oval
Permukaan Bawah Daun	: Berkerut
Kedalaman Mata Umbi	: Dangkal
Warna Batang	: Hijau
Warna Daun	: Hijau
Warna Urat Daun	: Hijau Muda
Warna Benang Sari	: Kuning 5 buah
Warna Putih	: Putih
Warna Daging Umbi	: Kuning-Putih
Jumlah Tandan Bunga	: 2-5 Buah
Kandungan karbohidrat	: 20%
Ketahanan Penyakit	: Tahan PVA, PLRV, agak peka terhadap Layu Bakteri dan Busuk Daun
Produktivitas	: 20-26 ton/ha
Kadar Air	: 30%
Kegunaan	: Kentang Sayur

Sumber: Surat Kepmentan No. 444/KPTS.TP.240/6/1993 tanggal 25 Juli 1993 dalam Rukmana (2002).