

Nama : Meidita Husnulita P.

NPM : 1954181005

Ps : Ilmu Tanah

Resume Produksi Tanaman Hortikultur

Persemaian adalah tempat atau areal untuk kegiatan memproses benih menjadi bibit / semai yang siap ditanam di lapangan.

Sedangkan Tujuan persemaian ialah kegiatan dimana benih ditanam di suatu media yang bertujuan agar benih bisa tumbuh maksimal.

Tujuan persemaian :

1. Membenarkan pertumbuhan secara maksimal
2. Pemeliharaan yang optimal
3. Tanaman akan mudah beradaptasi
4. Persemaian untuk penggarbi tumbuhan yang mahal

Fungsi persemaian :

1. Metode penyemaian mampu mengoptimalkan pertumbuhan tanaman
2. Mudah dalam perawatan saat tumbuh awal tanam
3. Penyemaian membuat tanaman cepat beradaptasi
4. Sebagai proses filter atau sortir tanaman

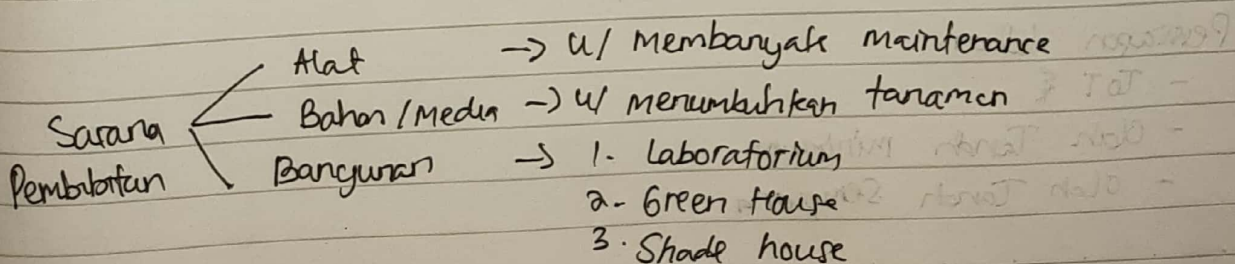
Jenis - Jenis Persemaian :

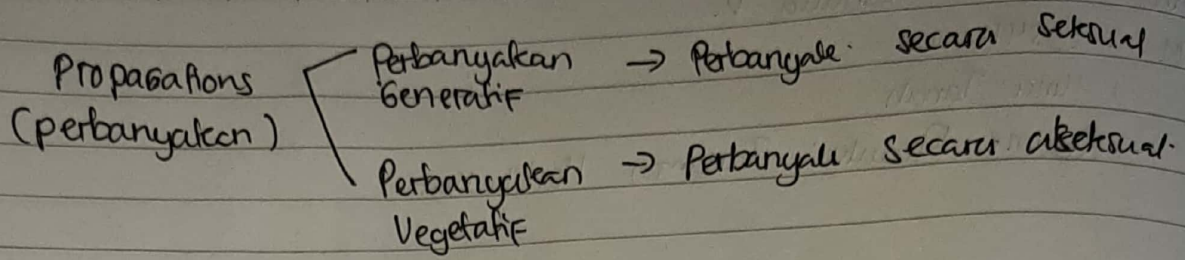
1. Persemaian Sementara
2. Persemaian Tetap

Tempat Persemaian :

1. Persemaian dalam wadah persemaian
2. Persemaian dalam bedengan
3. Persemaian langsung di lahan Budidaya

Pembibitan Tanaman





Alat pembibitan

- lakban Plastic UV
- Klup plastik UV
- Shading net
- dll

Sarana pembibitan

- arang sekam
- Rock Wool
- Spuns
- Expanded Clay

Bahan / media

- Sabut kelapa
- Pasir
- Kentul
- Perlite

Persiapan lahan tanam

- Siapkan tempat pertumbuhan benih
- hindari gulma
- penggunaan Saprodi
- memperbaiki sifat fisika, kimia, biologi tanah.

Alat pengerjaan tanah :

- Membalik tanah
- Membelch tanah
- Menecah tanah
- Meratakan tanah

Persiapan lahan

- ToT &
- Olah Tanah minimum
- olah Tanah sempurna