

Nama : Dinda Adelia Pramesti

NPM : 1914181028

PS : Ilmu Tanah

Resume PTH

PERSEMAIAN (ALAT SEMAI DAN MEDIA SEMAI) DAN PENANAMAN (PENGATURAN JARAK & LUBANG TANAM)

• Pengertian Persemaian

↳ Tempat atau areal untuk kegiatan memproses benih (atau bahan lain dari tanaman) menjadi bibit /semai yang siap ditanam di lapangan.

• Tujuan Persemaian :

- ↳ 1. Memberikan pertumbuhan secara maksimal
- 2. Pemeliharaan yang optimal
- 3. Tanaman akan mudah beradaptasi
- 4. Persemaian untuk mengganti tumbuhan yang mati.

• Fungsi Persemaian

↳ Untuk menyediakan bibit yang berkualitas dalam jumlah yang memadai.

• Jenis - Jenis Persemaian

- ↳ 1. Persemaian sementara (plyng nursery)
- 2. Persemaian tetap.

• Macam-macam tempat persemaian

- ↳ 1. Persemaian dalam wadah persemaian
- 2. Persemaian dalam bedengan
- 3. Persemaian langsung di lahan budidaya.

• Sarana pembibitan

- ↳ 1. Alat
- 2. Bahan /Media
- 3. Bangunan

• Maksud dan Tujuan Pengolahan Tanah dalam Persiapan Lahan Tanam

- ↳ 1. Menyiapkan tempat pertumbuhan benih yang serasi dan baik
- 2. Menghindarkan saingan dengan gulma
- 3. Mempermudah penggunaan saprodi
- 4. Memperbaiki sifat-sifat fisik, kimia, & biologi tanah

• Persiapan Lahan Tanam

- ↳ 1. TGT (Tanpa Olah Tanah)
- 2. Olah Tanah Minimum
- 3. Olah Tanah Sempurna.