

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Dari hasil penelitian tentang fenologi pembungaan dua jenis tanaman kelapa sawit didapatkan kesimpulan:

1. Rata-rata waktu yang dibutuhkan Marihat Klon untuk bunga betina dari fase pertumbuhan seludang sampai seludang luar pecah 51 hari dan bunga jantan 56 hari, dari seludang luar pecah sampa seludang dalam pecah untuk bunga betina 16 hahri dan bunga jantan 13 hari, dari seludang dalam pecah sampai mekar sempurna untuk bunga betina 8 hari dan bunga jantan 5 hari, kemudian waktu yang diperlukan untuk bunga betina dari mekar sempurna sampai bunga terserbuki sempurna membutuhkan waktu 6 hari, waktu yang dibutuhkan untuk bunga jantan dari mekar sempurna sampai bunga jantan mati yaitu 4 hari.
2. Rata-rata waktu yang dibutuhkan Marihat Klon untuk bunga betina dari fase pertumbuhan seludang sampai seludang luar pecah 38 hari dan bunga jantan 37 hari, dari seludang luar pecah sampa seludang dalam pecah untuk bunga betina 14 hari dan bunga jantan 17 hari, dari seludang dalam pecah sampai mekar sempurna untuk bunga betina 6 hari dan bunga jantan 7 hari, kemudian waktu yang diperlukan untuk bunga betina dari mekar sempurna sampai bunga terserbuki sempurna membutuhkan waktu 6 hari, waktu yang dibutuhkan untuk bunga jantan dari mekar sempurna sampai bunga jantan mati yaitu 6 hari.
3. Total lama pembungaan Marihat Klon untuk bunga betina rata-rata 81 hari dan untuk bunga jantan rata-rata 78 hari. Lama pembungaan DXP Socfindo untuk bunga betina 64 hari dan bunga jantan 65 hari.

B. Saran

Bagi yang akan melakukan penelitian lanjutan, disararankan menggunakan jenis yang sama pada lokasi dan musim yang berbeda untuk melihat fenologinya.