

DAFTAR PUSTAKA

- Adiwiganda. 2007. *Manajemen Tanah dan Pemupukan Perkebunan Kelapa Sawit*. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta. 116 hal.
- Adriadi, A. 2012. *Analisis Vegetasi Gulma pada Perkebunan Kelapa Sawit (Elais quineensis jacq.) di Kilangan, Muaro Bulian, Batang Hari*. Jurnal Biologi Universitas Andalas (J. Bio. UA.) 1 (2): 108-115.
- Arsyad, A. 2012. *Pemupukan Kelapa Sawit Berdasarkan Potensi Produksi Untuk Meningkatkan Hasil Tandan Buah Segar (Tbs) Pada Lahan Marginal Kumpeh*. Penelitian Universitas Jambi Seri Sains 14 (1): 29-36.
- Anonim, 2012. *Laporan Tahunan Luas Areal dan Produksi Pabrik Kelapa Sawit Cetakan Pertama Agromedia Pustaka*. Jakarta. 226 hal.
- Fauzi, Yan. 2012. *Kelapa Sawit*. Jakarta: Penebar Swadaya
- Iyun, Pahan. (2006). *Panduan Lengkap Kelapa Sawit Manajemen agrobisnis dari Hulu ke Hilir*. Cetakan pertama, Penebar Swadaya, Jakarta: PT. Penebar Swadaya. Hal.3-5.
- Krisnohardi, A. 2011. *Analisis Pengembangan Lahan Gambut Untuk Tanaman Kelapa Sawit Kabupaten Kubu Raya*. *J. Tek. Perkebunan & Psdl* 1 (1):1-7.
- Litbang Pertanian. 2004. *Pelestarian plasma nutfah sudah mendesak*. Badan Litbang Pertanian. Kementerian Pertanian. Jakarta.
- Mangoensoekarjo, S., dan H. Semangun, 2008. *Manajemen Agrobisnis Kelapa Sawit*. Gadjah Mada University-Press. Yogyakarta.

Maryani, A. T. 2012. Pengaruh Volume Pemberian Air Terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit Di Pembibitan Utama. *Jurnal Agroekoteknologi* 1(2): 64-75.

Mukherjee, S., dan Mitra, A. 2009. Health Effects of Palm Oil. *J Hum Ecol* 26(3): 197-203.

Pahan, I. 2008. *Panduan Lengkap Kelapa Sawit*. Jakarta: Penebar Swadaya. Jakarta 404 hal.

Pardamean, Maruli (2014). *Mengelola Kebun dan pabrik Kelapa sawit secara Profesional*. Jakarta: Penebar Swadaya Grup.

Risza, S. 2008. *Kelapa Sawit dan Upaya Peningkatan Produktivitas*. Penerbit Kanisius. Jakarta.

Sari, DI.2013. Pentingnya plasma nutfah dan upaya pelestariannya. Pengawas Benih Tanaman Ahli Pertama BBPPTP Surabaya.

Sastrosayono, S. 2005. *Budidaya Kelapa Sawit*, Agromedia Pustaka, Purwokerto

Semangun. 2008. *Penyakit-Penyakit Tanaman Perkebunan di Indonesia*. GadjahMada University Press, Yogyakarta.

Sunarko .2008. *Petunjuk Praktis Budidaya dan Pengolahan Kelapa Sawit*. Kanisius. Jakarta.

ThohariM. 2006. *Pengelolaan plasma nutfah daerah*.Warta Plasma Nutfah Indoesia 18:1-20.

Tim Penulis Penebar Swadaya. 1997. *Kelapa Sawit, Usaha Budidaya, Pemanfaatan Hasil, Dan Aspek Pemasaran*. Jakarta. Penebar Swadaya.

Vidanarko. 2011. *Buku Pintar Kelapa Sawit*. Jakarta: Agromedia Pustaka.

Lampiran 1. Jadwal kegiatan penelitian November 2018 – Januari 2019

No	Kegiatan	Bulan											
		November				Desember				Januari			
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Survei Pendahuluan												
2	Penentuan Sampel												
3	Pemasangan Label												
4	Pengamatan Tanaman												
5	Pengolahan Data												



Lampiran 2.Deskripsi tanaman kelapa sawit varietas D x P Sungai Pancur

Rata-rata jumlah Tandan = 8 tandan /pohon/tahun

Rata-rata berat tandan = 25,0 Kg

a. Tandan Buah Segar (TBS)

Rata-rata = 25-28 ton/ha/tahun

Potensi = 32 ton/ha/tahun

Rendemen = 23 – 26 %

b. Crude Palm Oil (CPO)

Rata-rata = 6,5 – 7,3 Ton/Ha/Tahun

Potensi = 7,5 Ton/Ha/Tahun

Inti/Buah = 6,5%

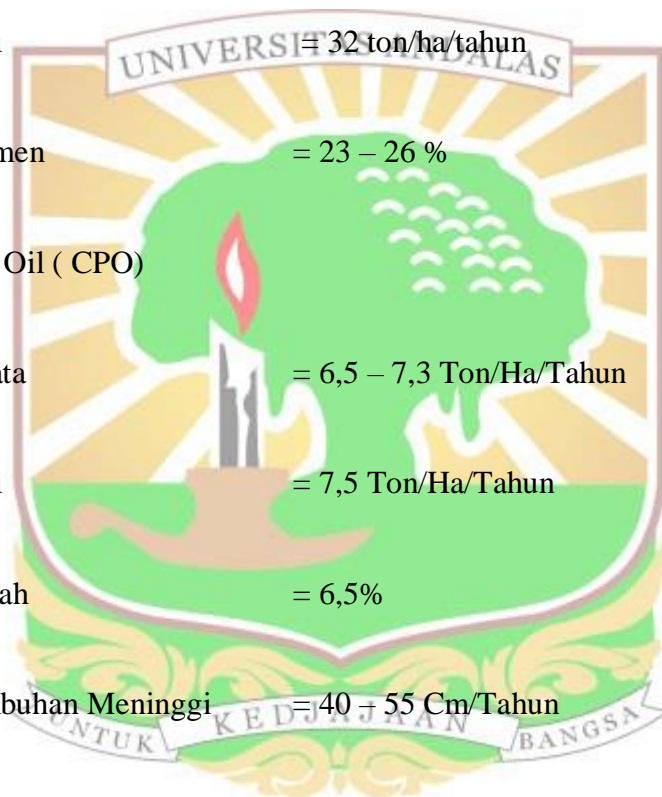
Pertumbuhan Meninggi = 40 – 55 Cm/Tahun

Panjang Pelepah = 6,20 Mtr

Keunggulan :

Pertumbuhan meninggi sangat lambat, tidak dianjurkan ditanam di daerah berlereng curam dan Sangat cocok ditanam diladang gambut.

Sumber : PPKS Medan,2013



Lampiran 3.Deskripsi tanaman kelapa varietas sawit D x P Marihat

Rata-rata jumlah Tandan = 12 tandan /pohon/tahun

Rata-rata berat tandan = 17,0 Kg

a. Tandan Buah Segar (TBS)

Rata-rata = 22-25 ton/ha/tahun

Potensi = 31 ton/ha/tahun

Rendemen = 23 – 25 %

b. Crude Palm Oil (CPO)

Rata-rata = 6,0 – 6,3 Ton/Ha/Tahun

Potensi = 7,9 Ton/Ha/Tahun

Inti/Buah = 7,1 %

Pertumbuhan Meninggi = 60 – 70 Cm/Tahun

Panjang Pelepah = 6,12 Mtr

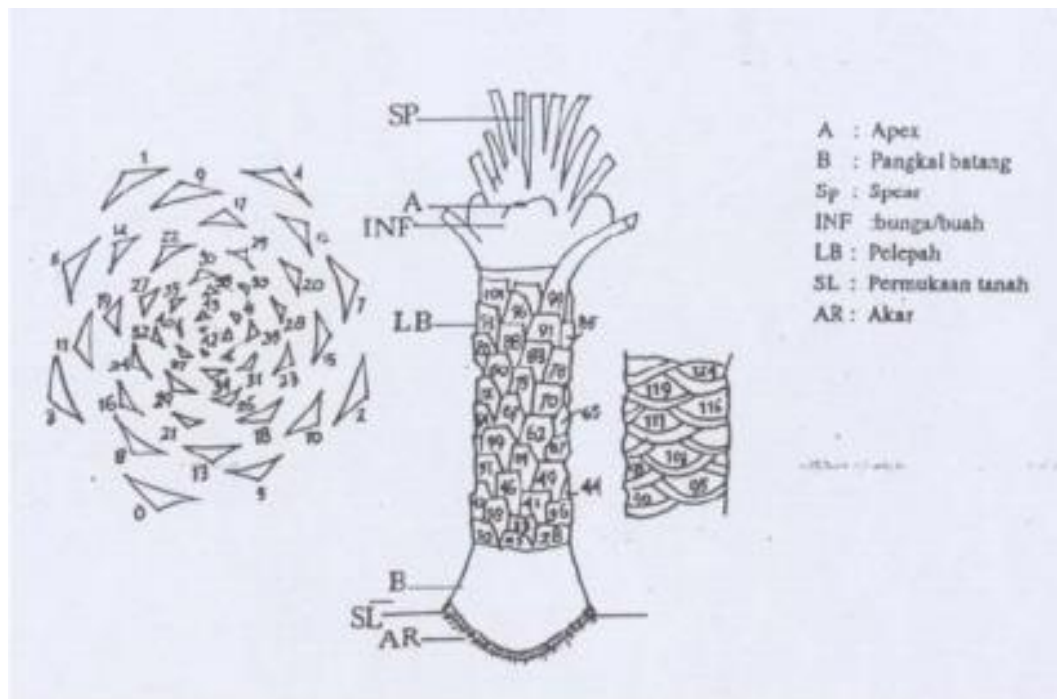
Keunggulan :

Tandan besar, mesokrap tebal, dapat ditanam di daerah berlereng/curam.



Sumber : PPKS Medan,2013

Lampiran 4. Filotaksistanamankelapasawit



Ket : A = Apex

B = Pangkal batang

Sp = spear bunga/buah

Lb = pelepah

SL = Permukaan tanah

AR = akar

