

## DAFTAR PUSTAKA

- Ansyori, F., & Rohmiyati, S. M., Adayani, N. (2017). Kajian Produksi Kelapa Sawit Tipe Lahan Rendahan (Gambut Dan Mineral). *Jurnal Agromast*, 2(1), 1–8.
- Ardiyano, A., Murtilaksono, K., Wahjunie, E. D., Sutandi, A. (2021). Pengaruh Komponen Neraca Air Terhadap Produktivitas Kelapa Sawit Pada Berbagai Jenis Tanah: Studi Khusus Di Kalimantan Tengah Dan Barat. *J. Pen. Kelapa Sawit*, 29(1), 11-20.
- Budianto, F., Rahayu, E., Firmansyah, E. (2016). Kajian Produksi Dan Karakter Agronomi Kelapa Sawit Pada Lahan Mineral dan Lahan Gambut. *Jurnal Agromast*, 1(2), 1–9.
- Derry, M., Wirianata, H., Mu'in, A. (2018). Pengaruh Curah Hujan Terhadap Produktivitas Kelapa Sawit di Pt. Perkebunan Nusantara 1 (Persero). *Jurnal Agronomast*, 3(1), 1–9.
- Evrizal, R., Sari, R. Y., Saputra, H., Setiawan, K, dkk. 2021. Pengaruh Irigasi Pada Pertumbuhan dan Produksi Kelapa Sawit. *Jurnal Agrotropika*. 20(1), 1– 10.
- Ginting, E. J., Santosa T. N. S., Th, Astuti, M. (2017). Analisis Faktor-Faktor Yang Berpengaruh Terhadap Produktivitas Kelapa Sawit di Kebun Plasma Pt. Manis Indra Sakti. *Jurnal Agronomast*, 2(2), 1–13.
- Harahap, A. F. S., & Munir, M. (2022). *Factors Affecting Productivity Of Oil Palm (Elaeis Guineensis Jacq.) At Various Afdelings In Bah Jambi Farm Pt. Perkebunan Nusantara Iv*. *Jurnal Tanah Dan Sumberdaya Lahan*, 9(1), 99–110.
- Harahap, F. S., Purba, J., Rauf, A. (2021). Hubungan Curah Hujan Dengan Pola Ketersediaan Air Tanah Terhadap Produksi Kelapa Sawit (*Elaeis Guineensis Jacq*) di Dataran Tinggi. *Jurnal Agrikultura*, 32(1), 37–42.
- Hariyanto, P., Santosa, T., N., B., Kusumastuti, U., R. (2018). Pengaruh Curah Hujan Terhadap Produksi Pada Lahan Mineral di Perkebunan Kelapa Sawit. *Jurnal Agronomast*, 2(2), 1–11.
- Murtilaksono, K., Dan Wahyuni, E. D. (2004). Hubungan Ketersediaan Air Tanah dan Sifat-Sifat Dasar Fisika Tanah. *Jurnal Tanah dan Lingkungan*, 6(2), 46–50.
- Parawati, W., D., U. Nadeak, F., H. Kautsar, V. 2024. Analisis Pertumbuhan dan Produktivitas Kelapa Sawit Pada Variasi Kerapatan Tanam. *Jurnal Agro Industri Perkebunan*. 12(2), 105-116.
- Pranata, A., Afrianti, S. (2020). Analisis Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Produktivitas Kelapa Sawit (*Elaeis Guineensis Jacq.*) Di Afdeling 1 Kebun Adolina Pt. Perkebunan Nusantara 1v. *Jurnal Pertanian Berkelanjutan*, 8(3), 1–12.

- Ridha, A. E., Bahari, I. M., Dermawan, A. A., Irawan, H. T., Irawan, R., Akm, A. K., Pamungkas, L. (2022). Pengukuran Kesenjangan Produktivitas Kelapa Sawit (*Elaeis Guineensis* Jacq.) Pada Kelas Kesesuaian Lahan S2 di Divisi Ii Kebun Matapao Pt. Socfindo. *Jurnal Optimalisasi*, 8(2), 1–6.
- Situmorang, F. (Fernando), Hapsoh, H. (Hapsoh), & Manurung, G. M. (Gulat). (2014). Pengaruh Mulsa Serbuk Gergaji dan Pupuk NPK terhadap Pertumbuhan Bibit Kelapa Sawit (*Elaeis Guineensis* Jacq.) pada Fase Main Nursery. *Jurnal Online Mahasiswa Fakultas Pertanian Universitas Riau*, 1(1), 1–12. <https://www.neliti.com/publications/187642/>.
- Sukmawan, Y., Riniarti, D., Utoyo, B., & Rifai, A. (2019). Efisiensi Air Pada Pembibitan Utama Kelapa Sawit Melalui Aplikasi Mulsa Organik dan Pengaturan Volume Penyiraman. *Jurnal Pertanian Presisi (Journal of Precision Agriculture)*, 3(2). <https://doi.org/10.35760/jpp.2019.v3i2.2331>.
- Susiawan, Y. S., Rianto, H., & ... (2018). Pengaruh Pemberian Mulsa Organik dan Saat Pemberian Pupuk Npk 15: 15 Terhadap Hasil Tanaman Baby Buncis (*Phaseolus vulgaris*, L.) Varitas Perancis. *Vigor: Jurnal Ilmu ...*, 3(1), 22–24.
- Sutrisno, N., & Heryani, N. (2013). Teknologi Konservasi Tanah dan Air Untuk Mencegah Degradasi Lahan Pertanian Berlereng. *J. Litbang Pert*, 32(3), 122–130.
- Syafei, H. G., Santosa, T. N. B., Astuti, Y. T. M., 2017. Kajian Pengaruh Curah Hujan Terhadap Produktifitas Kelapa Sawit di Pt. Tunggal Perkasa Plantations. *Jurnal Agromast*. 2(2), 1-11.
- Tarigan, S. D. (2011). Neraca Air Lahan Gambut Yang Ditanami Kelapa Sawit di Kabupaten Seruyan, Kalimantan Tengah. *Jurnal Tanah Lingkungan*, 13(1), 14–20.
- Vidianto, D. Z., Fatimah, S., & Wasonowati, C. (2013). Penerapan Panjang Talang dan Jarak Tanam Dengan Sistem Hidroponik NFT (Nutrient Film Technique) Pada Tanaman Kailan (*Brassica oleracea* var. alboglabra). *Agrovigor*, 6(2), 128-135. <https://doi.org/10.21107/agrovigor.v6i2.1488>
- Wati, S., Dedy Irawan, J., & Agus Pranoto, Y. (2022). Rancang Bangun Pembibitan Kelapa Sawit Berbasis Iot (Internet of Things). *JATI (Jurnal Mahasiswa Teknik Informatika)*, 6(1), 145–153.
- Wawan, W., Ariani, E., Lubis, H. R. (2019). Sifat Kimia Tanah dan Produktivitas Kelapa Sawit (*Elaeis Guineensis* Jacq.) Pada Tinggi Muka Air Tanah Yang Berbeda di Lahan Gambut. *Jurnal Agroteknologi*, 9(2), 27–34.
- Zulfikar, S., Rohmiyato, S. M., Y. Th. Astuti, M. (2017). Produktivitas Kelapa Sawit Pada Lahan Mineral Lempung dan Pasiran. *Jurnal Agronomast*, 2(2), 1–13.

## LAMPIRAN

Lampiran 1. Produksi di areal Gambut jangka waktu 18 bulan

ANOVA <sup>a</sup>					
Model	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Regression	6198436594	1	6198436594	.370	.545 <sup>b</sup>
Residual	1476106625000	88	16773938930		
Total	1482305062000	89			

Lampiran 2. Produksi di areal mineral jangka waktu 18

ANOVA <sup>a</sup>					
Model	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Regression	13530236790	1	13530236790	.622	.433 <sup>b</sup>
Residual	1915430519000	88	21766255900		
Total	1928960756000	89			

Lampiran 1. BJR di areal Gambut jangka waktu 12 bulan

ANOVA <sup>a</sup>					
Model	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Regression	.003	1	.003	3.572	.062 <sup>b</sup>
Residual	.083	94	.001		
Total	.086	95			

Lampiran 1. BJR di areal Mineral jangka waktu 12 bulan

ANOVA <sup>a</sup>					
Model	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Regression	.022	1	.022	4.647	.034 <sup>b</sup>
Residual	.450	94	.005		
Total	.473	95			

Lampiran 1. jjg di areal Gambut jangka waktu 12 bulan

ANOVA <sup>a</sup>					
Model	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Regression	237.728	1	237.728	.804	.372 <sup>b</sup>
Residual	27781.188	94	295.545		
Total	28018.916	95			

Lampiran 1. JJG di areal Mineral jangka waktu 18 bulan

ANOVA <sup>a</sup>					
Model	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
Regression	1503.772	1	1503.772	7.990	.006 <sup>b</sup>
Residual	15433.091	82	188.208		
Total	16936.863	83			