

DAFTAR PUSTAKA

- Agus, F. dan Subiksa, I. G. M. (2008). Lahan Gambut: Potensi untuk Pertanian dan Aspek Lingkungan. Balai Penelitian Tanah. Bogor
- Aji, S. (2022). Keanekaragaman Gulma Pada Perkebunan Kelapa Sawit Masyarakat Pada Pasar 7 Marelan Kecamatan Medan Marelan Kota Medan. *Agroprimatech*, 6(1), 47-62.
- Ariyanti, M. (2021). Manfaat Pelepah Sebagai Sumber Bahan Organik Pada Media Tanam Kelapa Sawit. *Paspalum: Jurnal Ilmiah Pertanian*, 9(1), 77-85.
- Arpinaini, A., Sumpono, S., & Yahya, R. (2017). Studi Komponen Kimia Pelepah Sawit Varietas Tenera Dan Pengembangannya Sebagai Modul Pembelajaran Kimia. *PENDIPA Journal Of Science Education*, 1(1), 1-11.
- Dirjenbun. 2021. Statistik Perkebunan Indonesia 2019-2021. *Buku Statistik Perkebunan Indonesia*, 1-87
- Hastuti, P. B. 2011. Pengelolaan Limbah Kelapa Sawit. Deepublish. Yogyakarta.
- Hgairtety, D. A. I, Johan, R., Vilma, L., T. (2017). Studi Komunitas Gulma di Areal Pertanaman Cengkeh (*Syzygium aromaticum* L.) Tanaman Menghasilkan pada Ketinggian Tempat yang Berbeda di Negeri Hatu Kecamatan Leihitu Barat Kabupaten Maluku Tengah. *Jurnal Budidaya Pertanian*, 13(2), 78-83
- Management Committee Agronomy and Research. 2020. Standard Operating Procedure. Sinarmas Agribusiness and food. Jakarta
- Mangoensoekarjo, S., dan A. T. Soejono. (2015). Ilmu Gulma dan Pengelolaan pada Budidaya Perkebunan. Gadjah Mada University Press. Yogyakarta
- Nurjanto, H. H., Supriyo, H., Widyastuti, S. M., & Kabirun, S. (2016). Dekomposisi Berbagai Jenis Seresah Gamal Di Hutan Pendidikan Wanagama 1, Gunung Kidul, Yogyakarta. *Jurnal Wana Tropika*, 6(1). 4-17
- Pratiwi, A., Datau, W. A., Alamri, Y. B. A., & Kandowangko, N. Y. (2021). Peluang Pemanfaatan Tumbuhan Peperomia Pellucida (L.) Kunth Sebagai Teh Herbal Antidiabetes. *Jambura Journal Of Health Sciences And Research*, 3(1), 85-93.
- Riastuti, R. D., Sepriyaningsih, S., & Ernawati, D. (2018). Identifikasi Divisi Pteridophyta Di Kawasan Danau Aur Kabupaten Musi Rawas. *BIOEDUSAINS: Jurnal Pendidikan Biologi Dan Sains*, 1(1), 52-70.

- Sakiah, S., Dibisono, M. Y., & Susanti, S. (2019). Uji Kadar Hara Nitrogen, Fosfor, dan Kalium pada Kompos Pelepah Kelapa Sawit dengan Pemberian *Trichoderma harzianum* dan Kotoran Sapi. *Jurnal Agro Industri Perkebunan*, 87-95.
- Sembodo, Dad R.J. (2010). *Gulma dan Pengelolaannya*. Graha Ilmu. Yogyakarta
- Sunarko. (2014). *Budidaya Kelapa Sawit di Berbagai Jenis Lahan*. PT.Agromedia Pustaka. Jakarta
- Suriana,N. (2019). *Budidaya Tanaman Kelapa Sawit*. Bhuana Ilmu Populer. Jakarta.

LAMPIRAN

Lampiran 1. Pengambilan sampel gulma pada areal aplikasi janjang kosong dan pelepah daun kelapa sawit



Ket: Kondisi gulma pada pelepah daun kelapa sawit (kiri), pengambilan sampel (kanan)



Ket: Kondisi gulma pada janjang kosong (kiri), pengambilan sampel (kanan)

Lampiran 2. Pengamatan jenis dan jumlah gulma, serta biomassa

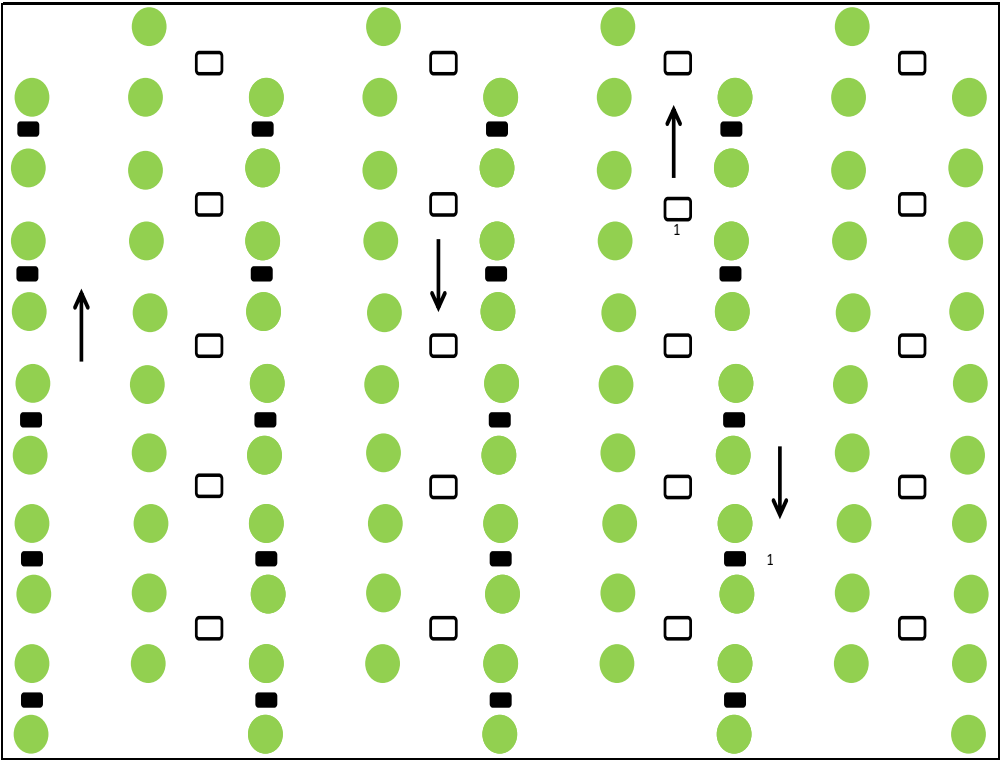


Ket: Penghitungan jumlah gulma (kiri), pengumpulan gulma (kanan)



Ket: Menimbang berat kering

Lampiran 3. Peta pengambilan sampel



Keterangan

- Tanaman Kelapa Sawit
- Janjang Kosong
- Pelepah