

DAFTAR PUSTAKA

- Fuazi, Y, 2012. *Kelapa Sawit. Edisi Revisi*. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Handayani, D, Des, M. 2009. *Taksonomi Tumbuhan Rendah*. FMIPA UNP: Padang
- Hartanto, Heri, 2011. *Sukses Besar Budidaya Kelapa Sawit*. Citra Media Publishing. Yogyakarta.
- Ismael, G, 1994. *Ekologi Tumbuhan dan Tanaman Pertanian*. Angkasa Raya: Padang.
- Kinho J, 2009. *Mengenal Beberapa Jenis Tumbuhan Paku Di Kawasan Hutan Payahe Taman Nasional Aketajawelolobata Maluku Utara*. Manado: Balai Penelitian Kehutanan Manado.
- Loveless, A.R, 1989. *Prinsip-Prinsip Biologi Tumbuhan Untuk Daerah Tropik* 2. PT Gramedia: Jakarta.
- Mangoensoekarjo, S, 1983. *Gulma dan Cara Pengendalian Pada Budidaya Perkebunan*. Ditlantanbun, Dirjen Perkebunan, Departemen Pertanian.
- Moenandir, J, 1993. *Ilmu Gulma dalam Sistem Pertanian*. Edisi I. Raja Grafindo Persada. Jakarta.
- Sembodo, D, R, J, 2010. *Gulma dan Pengelolaannya*. Graha Ilmu. Yogyakarta.
- Simanjuntak, H. R, 1989. *Budidaya Tanaman Hias Suplir*. Baharata Niaga Media: Jakarta.
- Sukman, Y, 1995. *Gulma dan Teknik Pengendaliannya*. PT Rajagrafindo Persada. Jakarta.

Tjitrosoepomo G, 2005. *Taksonomi tumbuhan schizophyta, thallophyta, bryophyta, pteridophyta*. Yogyakarta: Gajah Mada University.

Paha, 2008. *Panduan Lengkap Kelapa Sawit dari Hulu Hingga Hilir*. Penebar Swadaya gata IKAPI, Jakarta.

Paha, I, 2012. *Panduan Lengkap Kelapa Sawit*. Penebar Swadaya Jakarta.

LAMPIRAN

Lampiran I. Tabel jumlah pengulangan

Tabel 1. Jumlah populasi *N.biserrata* pengulangan 1

No	Umur	Jumlah Gulma/Pokok Sampel										
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	3 Tahun	8	9	8	7	10	6	8	10	6	11	6
2	5 Tahun	25	26	25	27	24	25	25	27	25	25	25
3	8 Tahun	15	21	17	18	16	19	20	23	25	22	19
No	Umur	Jumlah Gulma/Pokok Sampel									Jumlah	Rerata
		12	13	14	15	16	17	18	19	20		
1	3 Tahun	13	9	6	7	5	6	8	7	10	160	8
2	5 Tahun	27	25	20	25	22	26	25	27	24	500	25
3	8 Tahun	22	21	20	23	20	16	13	15	15	380	19

Tabel 2. Jumlah populasi *N.biserrata* pengulangan 2

No	Umur	Jumlah Gulma/Pokok Sampel										
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	3 Tahun	5	6	5	9	7	8	5	8	5	8	8
2	5 Tahun	26	25	24	25	23	26	23	24	25	23	27
3	8 Tahun	16	21	17	19	17	18	23	20	22	19	22
No	Umur	Jumlah Gulma/Pokok Sampel									Jumlah	Rerata
		12	13	14	15	16	17	18	19	20		
1	3 Tahun	10	7	4	9	7	8	6	6	8	139	6,95
2	5 Tahun	25	26	21	23	20	24	22	25	22	479	23,95
3	8 Tahun	21	20	22	20	22	18	15	12	17	381	19,05

Tabel 3. Jumlah populasi *N.biserrata* pengulangan 3

No	Umur	Jumlah Gulma/Pokok Sampel										
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	3 Tahun	8	9	8	7	10	6	8	10	6	11	6
2	5 Tahun	25	26	25	27	25	25	25	27	25	25	25
3	8 Tahun	17	21	16	18	16	19	20	23	23	22	19
No	Umur	Jumlah Gulma/Pokok Sampel									Jumlah	Rerata
		12	13	14	15	16	17	18	19	20		
1	3 Tahun	13	9	6	7	5	6	8	7	10	160	8
2	5 Tahun	27	25	20	25	22	26	25	27	24	501	25,05
3	8 Tahun	22	21	20	23	20	16	13	15	15	379	18,95

Lampiran II. Foto Alat Penelitian

A. Timbangan



B. Alat Tulis untuk mencatat hasil pengamatan



C. Tally counter



Lampiran III. Foto Gulma dan Umur Tanaman

A. Umur 3 tahun



B. Umur 5 tahun



D. Umur 8 tahun



Lampiran VI. Foto Gulma

A. *Nephrolepis biserrata*



Lampiran V. Foto Timbangan Gulma

A. Timbangan gulma umur 3 tahun



B. Timbangan gulma umur 5 tahun



C. Timbangan gulma umur 8 tahun

