

## DAFTAR PUSTAKA

- Barus, E. 2003. Pengendalian Gulma di Perkebunan. Penerbit Kanisius: Yogyakarta.
- Fernando, S., Ahmad, J. 2017. Manajemen Pengendalian Gulma Kelapa Sawit Berdasarkan Kriteria ISPO dan RSPO di Kebun Rambutan Sumatera Utara.
- Fauzi Y., EW Yustina, I Satyawibawa, RH Paeru . 2008. Kelapa Sawit Budidaya dan Pemanfaatan Hasil dan Limbah Analisis Usaha dan Pemasaran. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Fauzi, Y., Y.E. Widyastuti, I.Satyawibawa dan R. Hartono. 2002. Budidaya Pemanfaatan dan Analisa Usaha dan Pemasaran Kelapa Sawit. Penebar Swadaya. Jakarta
- Moenandir, J. 1988. Pengantar Ilmu dan Pengendalian Gulma. Rajawali Perss. Jakarta
- Nurjanah, U. 2002. Pergeseran Gulma dan Hasil Jagung Manis pada Tanpa Olah Tanah Akibat Dosis dan Waktu Pemberian Glyphosat. Publikasi. Fakultas Pertanian. Universitas Bengkulu. Bengkulu.
- Rianti, N., Salbiah, D., Khoiri, M.A. 2015. Pengendalian Gulma Pada Kebun Kelapa Sawit (*Elaeis Guineensis* Jacq). K21 dan Kebun Masyarakat di Desa Bangko Kiri Kecamatan Bangko Pusaka Kabupaten Rokan Hilir Provinsi Riau. Jom Faperta.
- Sembodo, D. R. J. 2010. Gulma dan Pengelolaannya. Graha Ilmu. Yogyakarta.
- Sastroutomo, S. S. 1990. Ekologi gulma. PT Gramedia.
- Syahputra, E, Sarbino, dan S. Dian. 2011. Weed Assessment di Perkebunan Kelapa Sawit Lahan Gambut. J. Tek. Perkebunan & PSDL (1) :7-42.
- Sunarko, 2009. Budidaya dan Pengolahan Kebun Kelapa Sawit Dengan Sistem Kemitraan. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Sunarko, 2009. Budidaya dan Pengolahan Kebun Kelapa Sawit Dengan Sistem Kemitraan. Agromedia Pustaka. Jakarta.
- Sembodo, D.R. J. 2010. Gulma dan Pengelolaannya. Graha Ilmu. Yogyakarta. 166 hlm.
- Tjitrosoedirdjo, S., Utomo, I. H., & Wiroatmodjo, J. 1984. Pengelolaan gulma di perkebunan. PT. Gramedia. Jakarta, 225.
- Pusat Penelitian Kelapa Sawit. 2010. Budi Daya Kelapa Sawit. PT Balai Pustaka. Jakarta
- Pahan, I. 2008. Panduan Lengkap Kelapa Sawit. Manajemen Agribisnis dari Hulu hingga Hilir. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Pahan. 2012. Panduan Lengkap Kelapa Sawit. Penebar Swadaya. Jakarta.
- Purba, E. 2000. Pengujian Lapangan Efikasi Herbisida Ristop 240 AS terhadap Gulma pada Budidaya Karet Menghasilkan. Publikasi. Program Studi Agronomi Fakultas Pertanian. Universitas Sumatera Utara
- Vencill WK, Armbrust K, Hancock HG, Johnson D, McDonald G, Kinter D, Lichtner F, McLean H, Reynolds J, Rushing D, Senseman S, Wauchope D. 2002. *Herbicide Handbook. 8th ed.* Weed Science Society of America. Lawrence, Kansas.
- Yuniarko, Y. 2010. Pengelolaan Gulma Pada Perkebunan Kelapa Sawit (*Elaeis guineensis* Jacq.). Fakultas Pertanian. Institut Pertanian Bogor.

## Lampiran

### Lampiran 1. Kalibrasi



## Lampiran 2. Perhitungan Kalibrasi

### A. Nouzle

Output semprot (C)

Ulangan	Curah semprot (l/menit)
1	0,71
2	0,70
3	0,78
Total	2.19

Rata rata =  $0,73 \text{ l/menit} = 730 \text{ ml/menit}$

### B. Kecepatan jalan semprot (B)

Ulangan	Jarak (meter/menit)
1	24,45
2	25
3	23,08
Total	72,53

Rata rata =  $24,17 \text{ meter/menit} = 24 \text{ meter/menit}$

### C. Lebar semprot (A) ketinggian 45 cm

Ulangan	Lebar semprot (meter/menit)
1	1,1
2	0,9
3	1
Total	3

Rata rata =  $1 \text{ meter/menit}$

### Lampiran 3. Aplikasi Herbisida





uj

