LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN DI PERKEBUNAN KELAPA SAWIT PT. TELAGA HIKMAH OGAN KOMERING ILIR SUMATERA SELATAN

Oleh :

WIDIA ANJA SARI
202311049

PROGRAM STUDI
BUDIDAYA PERKEBUNAN KELAPA SAWIT
POLITEKNIK KELAPA SAWIT
CITRA WIDYA EDUKASI
BEKASI
2026

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN DI PERKEBUNAN KELAPA SAWIT PT. TELAGA HIKMAH OGAN KOMERING ILIR SUMATERA SELATAN

Oleh:

WIDIA ANJA SARI
202311049

Laporan Praktik Kerja Lapangan
sebagai salah satu syarat untuk memperoleh
Gelar Ahli Madya pada
Program Studi Budidaya Perkebunan Kelapa Sawit

PROGRAM STUDI
BUDIDAYA PERKEBUNAN
KELAPA SAWIT POLITEKNIK KELAPA SAWIT
CITRA WIDYA EDUKASI
BEKASI
2026

LEMBAR PENGESAHAN

Judul	: Laporan Praktik Kerja Lapangan Di Perkebunan Kelapa Sawit PT Telaga Hikmah Ogan Komering Ilir Sumatera Selatan
Nama	: Widia Anja Sari
Nim	: 202311049
Program Studi	: Budidaya Perkebunan Kelapa Sawit

Disetujui:
Komisi Pembimbing

Pembimbing 1	Pembimbing II
Jojon Soesatrijo,S.P.,M.M	Dr. Aang Kuvaini S.Hut.,M.Si
NIK. 200805107	NIK. 200707105

Diketahui :
Kepala Program Studi
Budidaya Perkebunan Kelapa Sawit

Sylvia Madusari, S.Si., M.Si., PhD.
NIK. 201108210

Dosen penguji : Sugih Mahera,S.P.,M.Si

Tanggal Ujian : 14 Agustus 2026 Tanggal Lulus : 4 September 2026

PENGANTAR

Puji syukur atas rahmat Allah SWT yang telah memberikan hidayah dan anugerah kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Praktik Kerja Lapangan yang bejudul "Laporan Praktik Kerja Lapangan Di Perkebunanan Kelapa Sawit PT Telaga Hikmah Ogan Komering Ilir Sumatera Selatan". Ucapan terimakasih penulis sampaikan kepada :

1. Bapak Jojon Soesatrijo, S.P., M.M dan Bapak Dr. Aang Kuvaini, S.Hut., M.Si. selaku dosen pembimbing pertama dan kedua yang telah memberikan masukan, ilmu, dan arahan kepada penulis selama pelaksanaan PKL.
2. Ibu Sugih Mahera S.P., M.Si selaku dosen penguji yang telah memberikan masukan, ilmu, dan arahan kepada penulis untuk memperbaiki laporan PKL.
3. Ayahanda Lakoni, Ibunda Ropita Sari, Adik Dhimas Syahputra, Adik Deska Putra dan semua keluarga yang senang senantiasa mendoakan dan mendukung baik secara moral maupun materil.
4. Badan Pengelola Dana Perkebunan Kelapa Sawit (BPDPKS) yang telah memberikan Beasiswa Pendidikan kepada Penulis.
5. PT. Prime Agri Resources PT Telaga Hikmah Ogan Komering Ilir Sumatera Selatan yang telah memyediakan tempat selama penulis melaksanakan praktik kerja lapangan.
6. Teman-teman satu Program Studi Budidaya Perkebunan Kelapa Sawit Angkatan 2023, Adik-adik Angkatan 2024 dan 2025, dan semua pihak yang telah membantu selama proses pembuatan laporan praktik kerja lapangan.

Laporan yang telah disusun memiliki banyak kekurangan dan jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik serta saran untuk perbaikan laporan ini. Akhir kata, penulis berharap laporan ini dapat bermanfaat bagi pembaca.

Bekasi, 2026



Widia Anja Sari

RIWAYAT HIDUP

WIDIA ANJA SARI. Lahir di Kabupaten Musi Banyuasin, Provinsi Sumatera Selatan, 11 Desember 2004, dari Ayahanda Lakoni dan Ibunda Ropita. Penulis merupakan anak pertama dari tiga bersaudara. Pendidikan dasar ditempuh di SD Negeri Balin, Sumatera Selatan sejak tahun 2011 dan lulus tahun 2017. Pada tahun yang sama, penulis melanjutkan pendidikan di SMP Negeri 3 Keluang, Sumatera Selatan dan lulus tahun 2020. Penulis kemudian menjalani pendidikan menengah atas di SMK PP Negeri Sembawa, Sumatera Selatan dan lulus tahun 2023.

Penulis diterima sebagai Mahasiswa Program Diploma III Budidaya Perkebunan Kelapa Sawit di Politeknik Kelapa Sawit Citra Widya Edukasi pada tahun 2023, melalui jalur Beasiswa Pendidikan Badan Pengelola Dana Perkebunan Kelapa Sawit (BPDPKS). Penulis menjalani masa Pendidikan dan Pelatihan Dasar Kedisiplinan (LATSAR) di Pusat Pendidikan Zeni, Bogor, Jawa Barat pada tahun 2023.

Penulis aktif di organisasi yaitu Anggota Himpunan Mahasiswa Progam Studi Budidaya Perkebunan Kelapa Sawit (HIMABUDIPERKASA) Sekretaris periode Tahun 2023 - 2025 dan Sekretaris Training Orientasi Perkenalan Mahasiswa Agronomi (TOPMA) tahun 2025. Penulis mengikuti kegiatan pengabdian masyarakat Pembuatan Jalan di Dusun Karapyak Desa Cinta Mekar, Kecamatan Serang, Kabupaten Subang, Jawa Barat. Penulis pernah mengikuti praktik lapangan di Kebun Percobaan 2 Politeknik Kelapa Sawit Citra Widya Edukasi selama 35 hari di dusun Karapyak Desa Cinta Mekar, Kecamatan Serang, Kabupaten Subang, Jawa Barat. Kegiatan lain yang telah dilakukan selama masa pendidikan di kampus Politeknik Citra Widya Edukasi yaitu pelaksanaan kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL) di PT. Prime Agri Resources (PT. Telaga Hikmah-Kebun Hikmah Dua), Kecamatan Pedamaran Timur, Kabupaten Ogan Komering Ilir, Provinsi Sumatera Selatan selama 3,5 bulan

PERNYATAAN

Tugas akhir yang berjudul **Laporan Praktik Kerja Lapangan Di Perkebunanan Kelapa Sawit PT Telaga Hikmah Ogan Komering Ilir Sumatera Selatan** adalah benar hasil karya saya sendiri dengan arahan dari komisi perbimbing pembimbing, dan belum pernah diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang dikutip atau dirujuk dari karya yang telah diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain, telah disebutkan dalam teks dari tugas akhir ini. Dengan ini, saya melimpahkan hak cipta kepada Politeknik Kelapa Sawit Citra Widya Edukasi.

Bekasi, September 2026



Widia Anja Sari

202311049

DAFTAR ISI

Halaman

DAFTAR TABEL vi

DAFTAR GAMBAR v

DAFTAR LAMPIRAN viii

BAB I. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang 1

1.2 Tujuan Praktik Kerja Lapangan 2

1.3 Manfaat Praktik Kerja Lapangan 2

BAB II. KONDISI UMUM

2.1 Profil Perusahaan 3

2.2 Letak Administratif Kebun 4

2.3 Tanah dan Topografi 4

2.4 Kondisi Demografi 5

2.5 Pola Perkebunan 5

2.6 Struktur Organisasi 6

2.7 Fasilitas Perusahaan 7

BAB III. PELAKSANAAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN

3.1 Waktu dan Tempat 14

3.2 Alat dan Bahan 14

3.3 Metode Praktik Kerja Lapangan 15

3.3.1 Sistem Pelaksanaan Praktik Kerja Lapangan 15

3.3.2 Metode Pengumpulan Data 15

BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN

4.1 Pembibitan *Pre-Nursery* 17

4.1.1 Peyiraman di *Pre-Nursery* 17

4.1.2 Pengendalian Gulma di *Pre-Nursery* 18

4.1.3 Pemupukan *Pre-Nursery* 20

4.1.4 Seleksi Bibit *Pre-Nursery* 22

4.2 Pembibitan *Main Nursery* 24

4.2.1 Trasplanting ……..... 24
4.2.2 Pengendalian Gulma di *Main Nursery*……. 26
4.2.3 Pemupukan *Main Nursery*……..... 29
4.2.4 Pemasangan Label Bibit ……..... 31
4.2.5 Pemangkasan dan Pengangkutan Bibit *Main Nursery* 33
4.3 Pemeliharaan Tanaman Belum Menghasilkan (TBM) 34
4.3.1 Tanaman *Mucuna bracteata*…..... 34
4.3.2 Perangkap Kumbang Tanduk …..... 36
4.3.3 Garuk Piringan Manual 38
4.3.4 Semprot Lalang 39
4.3.5 Pembuatan Takaran Unti 41
4.3.6 Pemupukan 42
4.4 Pemeliharaan Tanaman Menghasilkan 44
4.4.1 Rawat Gawangan Manual 44
4.4.2 Sensus Hama Tikus 46
4.4.3 Sensus Gupon T*yto alba* 47
4.5 Panen 49
4.5.1 Kegiatan Sensus AKP dan Taksasi Panen..... 49
4.5.2 Pembagian Ancak Panen 53
4.5.3 Teknis Kegiatan Panen 54
4.5.4 Pemeriksaan Mutu Buah di TPH..... 60
4.5.5 Pemeriksaan Mutu Ancak 61
5.5 KEPATUHAN PEKERJA PEMANEN DALAM IMPLEMENTASI ALAT PELINDUNG DIRI (APD) PT. TELAGA HIKMAH KEBUN HIKMAH DUA
5.1 Latar Belakang 63
5.1.1 Tujuan Penelitian 64
5.1.2 Manfaat Penelitian 64
5.1.3 Batasan Penelitian 64
5.2 Tinjauan Pustaka 65
5.2.1 Panen 65
5.2.2 Alat Pelindung Diri (APD).. 65

5.2.3 Bahaya dan Risiko Kerja Pada Panen Kelapa Sawit ... 66
5.2.4 Kepatuhan Penggunaan APD 67
5.3 Metodologi 67
5.3.1 Waktu dan Tempat 67
5.3.2 Alat dan Data Pendukung..... 67
5.3.3 Metodelogi Penelitian 68
5.3.4 Prosedur Penelitian 70
5.3.5 Parameter Pengamatan 71
5.4 Hasil dan Pembahasan 72
5.4.1 Kondisi Umum Lokasi Penelitian 72
5.4.2 Prosedur Pengumpulan data 72
5.4.3 Karakteristik Responden 77
5.4.3 Jenis Alat Pelindung Diri yang digunakan 79
5.4.5 Hasil Penelitian 82
5.5 Kesimpulan dan Saran 95
5.5.4 Kesimpulan 95
5.5.4 Saran 95

BAB VI. PENUTUP

6.1 Kesimpulan 97
6.2 Saran 98
DAFTAR PUSTAKA……. 99
LAMPIRAN…… 103

DAFTAR TABEL

No **Halaman**

1. Rekomendasi Pemupukan Bibit *Pre-Nursery* 21

2. Rekomendasi Pemupukan Bibit *Main Nursery* 29

3. Denda Panen 59

4. Skor maksimum ……...…… 69

5. Kategori Persentase ……..…… 69

6. Tingkat Pengetahuan Perkerja Tentang APD …….. 82

7. Sikap Terhadap Penggunaan APD …….……. 84

8. Kepatuahan Penggunaan APD …….…… 85

9. Ketersedian APD ……..……. 88

10. Rekapitulasi Hasil Penelitian ……..…….. 91

DAFTAR GAMBAR

No **Halaman**

1. Logo PT. Prime Agri Resources…..... 4
2. Areal Statement Kebun Hikmah Dua..... 6
3. Struktur Organisasi PT Telaga Hikmah …..... 7
4. Perkantoran PT Telaga Hikma…..... 8
5. Perumahan PT Telaga Hikmah…….... 9
6. Tempat Ibadah PT Telaga Hikmah…….... 9
7. Puskesbun PT Telaga Hikmah..... 10
8. Taman Kanak-Kanak PT Telaga Hikmah…..... 11
9. Rumah Bilas PT Telaga Hikma..... 12
10. Gudang Hikmah Dua…..... 13
11. Bengkel (*Workshop*)…..... 13
12. Areal kebun PT Telaga Hikmah..... 14
13. Penyiraman *Pre-Nursery*..... 17
14. Kegiatan Pengendalian Gulma 19
15. Kegiatan pemupukan di *Pre-Nursery*……..... 21
16. Kriteria Bibit Abnormal..... 23
17. Kegiatan *Transplanting* …….... 25
18. Pengendalian Gulma..... 27
19. Kegiatan Pemupukan ……..... 30
20. Pemasangan Label Bibit..... 32
21. Pengangkutan Bibit 33
22. Penanaman *Mucuna bracteata* 35
23. Perangkap feromon Kumbang Tanduk 37

24. Kegiatan Garuk Piringan 38
25. Kegiatan Semprot Lalang..... 40
26. Pembuatan Takaran Util 41
27. Kegiatan Pemupukan 43
28. Rawat Gawangan Manual 45
29. Sensus Hama Tikus 46
30. Sensus Gupon *Tyto alba*..... 48
31. Kegiatan AKP (Angka Kerapatan Panen) 52
32. Taksasi Panen Buah 53
33. Pembagian Ancak Panen 55
34. Kegiatan Panen 55
35. Kegiatan Pengakutan TBS ke TPH 56
36. Penyusunan Buah di TPH..... 56
37. Buah di Stempel 58
38. Pengutipan Brondolan 58
39. Pemerikasaan Mutu Buah di TPH..... 60
40. Pemeriksaan Mutu Ancak 62
41. Kegiatan Pengisian Kuesioner 74
42. Kondisi Areal Kebun 75
43. Ketersedian APD di Gudang 76
44. Pekerja Panen Menggunakan APD 76
45. Karakteristik Respoden 78
46. Helm Keselamatan 79
47. Sarung Tangan 80
48. Sepatuh Boots 81
49. Pelindung Mata 81

DAFTAR LAMPIRAN

No **Halaman**

1. Jurnal Harian Pratik Lapangan……. 102

2. Dokumentasi Penelitian……..... 107

3. Turnitin ……..... 108