

LAPORAN PRAKTIK KERJA LAPANGAN

PENGENDALIAN HAMA PENGGULUNG DAUN PADA TANAMAN PADI DI KELURAHAN MOKDALE KECAMATAN LOBALAIN KABUPATEN ROTE NDAO PROVINSI NUSA TENGGARA TIMUR



Oleh :

Nama : Sepsania Ekawati Mau
NIS : 0395.029.078.23
Kompetensi Keahlian : Agribisnis Tanaman Pangan dan Hortikultura

**KEMENTERIAN PERTANIAN
BADAN PENYULUHAN DAN PENGEMBANGAN SDM PERTANIAN
SEKOLAH MENENGAH KEJURUAN PERTANIAN PEMBANGUNAN NEGERI
KUPANG
2025**

LEMBAR PENGESAHAN

PENGENDALIAN HAMA PENGGULUNG DAUN PADA TANAMAN PADI
DI KELURAHAN MOKDALE KECAMATAN LOBALAIN
KABUPATEN ROTE NDAO PROVINSI NUSA TENGGARA TIMUR

Nama : Sepsania Ekawati Mau
NIS : 0395.029.078.23
Kompetensi Keahlian : Agribisnis Tanaman Pangan dan Hortikultura

Laporan ini dibuat sebagai salah satu syarat untuk mengikuti
Penilaian Akhir Semester Ganjil di SMK Pertanian Pembangunan Negeri Kupang

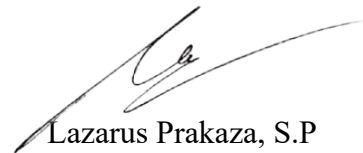
Disetujui,

Pembimbing I



Herlistin Mooy, SP., M. Pd., MP
NIP. 19760821 200604 2 024

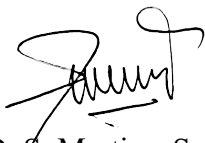
Pembimbing II



Lazarus Prakaza, S.P

Menyetujui,

Penguji I,



Pedro D. S. Martins, S. ST., Gr
NIP. 19730305 199903 1 001

Penguji II,



Gema Rahmadhan, AMd.T
NIP. 19970212 202203 1 006

Mengetahui
Kepala Sekolah



Dr. Bogarth K. Watuwaya, S.Pt., M.Sc
NIP. 19761012 200604 1 018

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur Penulis panjatkan kepada Tuhan yang Maha Esa karena atas berkat dan perlindungannya, penulis dapat menyelesaikan laporan praktek kerja lapangan dan penyusunan laporan dengan Judul **“Pengendalian serangan hama penggulung daun (*cnaphalocrocis medinalis*) di Kelurahan Mokdale Kecamatan Lobalain Kabupaten Rote Ndao Provinsi Nusa Tenggara Timur”**. Laporan ini disusun sebagai salah satu syarat kelulusan dari program pendidikan yang kami ikuti

Penulis mengucapkan Terima Kasih atas dukungan bimbingan serta doa yang telah di berikan kepada penulis selama melaksanakan kegiatan PKL ini'yakni kepada:

1. Dr. Bogarth K. Watuwaya, S.Pt. M,Sc selaku Kepala Sekolah dan Penanggung jawab pelaksanaan Kegiatan PKL ini.
2. Herlistin Mooy, SP., M.Pd., MP selaku pembimbing I dan Lazarus Prakarsa, SP selaku Pembimbing II
3. Pedro D. S Martins, S.ST selaku Ketua panitia PKL Tahun 2025 sekaligus Penguji I
4. Gema Rahmadhan, A.Md. T selaku penguji II
5. Orang Tua yang mendukung dan memberi semangat dalam doa dan juga biaya material sehingga semua

Kupang , November 2025

Penulis

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR TABEL.....	iv
DAFTAR GAMBAR.....	v
DAFTAR LAMPIRAN.....	vi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Tujuan	2
1.3. Manfaat.....	3
BAB II PELAKSANAAN PKL	4
2.1. Waktu dan tempat pelaksanaan.....	4
2.2. Masalah yang di hadapi.....	4
2.3. identifikasi gejala terserang hama penggulung daun.....	4
2.4. Pengendalian serangan hama penggulung daun.....	5
BAB III PENUTUP.....	8
3.1. Kesimpulan.....	8
3.2. Saran	8
DAFTAR PUSTAKA.....	9
LAMPIRAN	14

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Jenis hama penggulung daun.....	4
Gambar 2. Jenis hama penggulung daun.....	4
Gambar 3. Pengamatan hama penggulung daun padi	5
Gambar 4. Alat dan bahan.....	6
Gambar 5. Tahapan dan langka-langkah pencampuran obat hama	7
Gambar 6. Pencampuran obat insektisida pada tanaman padi	9

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Kegiatan harian	13
Lampiran 2. Dokumentasi kegiatan harian.....	14

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar belakang

Praktik kerja lapangan adalah program yang bertujuan untuk melatih siswa-siswi SMK untuk menerapkan apa yang sudah dipelajari di sekolah dan mengaplikasikan pada dunia usaha khususnya bidang pertanian. Oleh sebab itu, kegiatan PKL bisa menjadi tolak ukur untuk menilai sejauh mana siswa-siswi SMK memahami dan mempraktikkan materi di sekolah. Pelaksanaan PKL juga merupakan sebagai sarana untuk mengenalkan dunia usaha atau dunia kerja pada siswa-siswi SMK. Praktek kerja lapangan (PKL) merupakan kegiatan wajib yang dilakukan siswa-siswi kelas XII SMK-PP Negeri Kupang yang pelaksanaannya dilakukan awal semester ganjil. Siswa seluruhnya ditempatkan pada beberapa lokasi praktek sesuai judul kompetensi yang dipilih yakni pengendalian serangan hama penggulung daun padi (*cnaphalocrocis medinalis*) di Kelurahan Mokdale, Kecamatan Lobalain, Kabupaten Rote Ndao Provinsi Nusa Tenggara Timur.

Program swasembada pangan adalah penyiapan sumber daya manusia (SDM) yang kompeten untuk mengola sektor pertanian, di mana siswa praktek akan menjadi calon petani, penyuluh atau peneliti yang menguasai teknologi pertanian, teknik budidaya, dan inovasi pangan, sehingga dapat meningkatkan produktivitas dan ketahanan pangan nasional. siswa yang praktek di bidang pertanian dapat memperoleh pengetahuan, keterampilan, dan pengalaman yang mereka butuhkan dan berkontribusi pada sektor pangan dan mendukung terwujudnya swasembada pangan yang berkelanjutan.

Tanaman Padi (*oryza sativa L.*) merupakan tanaman pangan yang menjadi makanan pokok penduduk Indonesia. Untuk memenuhi kebutuhan pangan penduduk, maka Indonesia dituntut untuk menjalankan kebijakan ketahanan pangan dengan berfokus pada pembangunan pertanian. Salah satu usaha dalam pembangunan pertanian yang tepat ialah pemberdayaan petani harus diintensifkan agar dapat tercapai ketahanan pangan Nasional, karena petani merupakan Pelaku dalam proses produksi produk pertanian khususnya pangan.

Seiring meningkatnya populasi produk dan kebutuhan pangan Nasional, produktivitas komoditas padi pun harus di tingkatkan agar total produksinya dapat memenuhi kebutuhan pangan Nasional. Produktivitas padi di pengaruhi oleh beberapa faktor, di antaranya serangan hama penggulung daun (*cnaphalocrocis medinalis*) pada lahan budidaya tanaman padi baik sejak fase vegetatif maupun fase generatif. Serangan hama dapat menurunkan hasil produksi tanaman budidaya karena ledakan populasinya. Salah satunya adalah hama penggulung daun (*cnaphalocrocis medinalis*). Hama ini adalah Jenis hama berupa larva (Ulat) ngenganat atau kupu-kupu yang menggulung daun tanaman dengan benang sutra untuk membuat sarang dan memakan jaringan didalamnya. Hama ini disebut putih palsu karena gejala seranganya hampir menyerupai gejala serangan hama putih. Walaupun hama putih palsu (*Cnaphalocrocis medinalis*) bukan hama utama dan hama yang membahayakan bagi tanaman padi akan tetapi serangan putih palsu tetap akan berdampak yang merugikan petani sehingga dapat menurunkan produksi padi.

Ada pun beberapa upaya dalam pengendalian hama penggulung daun (*cnaphalocrocis medinalis*) dapat di lakukan dengan berbagai cara, yaitu : pengendalian alami, Pengendalian hayati, pengendalian mekanis, dan pengendalian kimiawi. Tetapi sebagian besar pengendalian hama (*cnaphalocrocis medinalis*) di Kelurahan Mokdale yaitu melakukan dengan pengendalian secara kimiawi.

1.2 Tujuan

1. Memahami pengertian dari hama penggulung daun (*cnaphalocrocis medinalis*).
2. Mengenal gejala serangan hama penggulung daun
3. Menentukan cara pengendalian hama penggulung daun

1.3. Manfaat

Adapun manfaat dari praktek kerja lapangan (PKL) adalah sebagai berikut :

1. Menambah pengetahuan dan wawasan praktis siswa pelajar mengenai ciri-ciri serangan hama penggulung daun pada tanaman padi
2. Meningkatkan keterampilan siswa dalam mengendalikan hama penggulung daun secara langsung pada tanaman padi.

BAB II

PELAKSANAAN PKL

2.1. Waktu Dan Tempat Pelaksanaan.

Kegiatan Praktek Kerja Lapangan Di mulai pada tanggal 7 Juli 2025 sampai dengan tanggal 29 september 2025 yang berlokasi di kelurahan mokdale Kecamatan Lobalain Kabupaten Rote Ndao Provinsi Nusa Tenggara Timur.

2.2. Masalah Yang Di Hadapi

Berdasarkan hasil identifikasi awal yang di lakukan di kelompok tani Alukama Konak dengan luas lahan 8 Ha, terdapat masalah yaitu terjadi serangan hama penggulung daun (*cnaphalocrocis medinalis*), hama ini di kenal dengan nama hama putih palsu (HPP), yang sangat merugikan petani yang mengakibatkan tingkat produktivitasnya makin rendah



Gambar 1. Jenis hama penggulung daun

2.3. Mengidentifikasi Gejala Gejala Tanaman Padi Yang Terserang Hama Penggulung Daun

Berdasarkan hasil identifikasi yang di lakukan bersama dengan penyuluh di lahan sawah kelompok tani Alukama Konak, hasil identifikasi menunjukkan bahwa hama penggulung daun merupakan salah satu hama utama yang menyerang padi pada fase vegetatif. Keberadaan hama ini ditandai dengan adanya daun yang menggulung dan merusak jaringan daun akibat aktivitas larva. Gejala yang ditemukan akibat serangan hama penggulung daun yaitu:

1. Munculnya ngengat: Keberadaan ngengat berwarna kuning kecoklatan, putih dan hijau
2. Daun menggulung: Daun padi menggulung sebagai akibat dari larva hama yang melipat daun secara memanjang sebelum memakannya.
3. Warna putih dada daun: Adanya warna putih pada daun yang tergulung di Pertanaman.

Serangan hama putih palsu ini dapat mengakibatkan fotosintesis terganggu, tanaman padi menjadi pertumbuhan kerdil, malai berkurang, dan gabah tidak terisi sempurna jika serangan berat dan dapat menurunkan panen.



Gambar2. Pengamatan hama penggulung daun padi

2.4. Pengendalian Serangan Hama Penggulung Daun

Hama penggulung daun (*cnaphalocrocis medinalis*) merupakan salah satu organisme pengganggu tanaman (OPT) utama pada tanaman padi karena menyerang daun dengan cara menggulung dan memakan jaringan daun. Serangan hama ini dapat menurunkan kemampuan tanaman dalam melakukan fotosintesis sehingga berdampak pada penurunan pertumbuhan dan hasil panen. Pengendalian hama ini dapat dilakukan dengan pencegahan melalui penggunaan varietas tahan, tanam serempak, pengamatan rutin sejak fase vegetatif dan konservasi musuh alami (seperti laba-laba dan parasitoid *Trichogramma*) dan, bila perlu, gunakan

insektisida selektif sesuai anjuran apabila populasi ulat melewati ambang ekonomi. Namun petani di kelurahan Mokdale biasanya melakukan pengendalian dengan menggunakan (insektisida) yang dapat mengendalikan hama penggulung daun (*Cnaphalocrocis medinalis*) pada tanaman padi.



Gambar 3: Alat dan Bahan

a. Tahapan pencampuran obat hama (insektisida)

Adapun tahapan pencampuran insektisida Adalah sebagai berikut :

1. Tuangkan obat hama (insektisida) Sangkil satu tutup botol atau sepuluh ml, kuproxat satu tutup botol atau sepuluh ml ke dalam tengki semprot (ukuran 16 liter).
2. Kemudian tambahkan air ke dalam tengki semprot sambil digoyang-goyangkan hingga tercampur rata dan penuh
3. Semprotkan obat insektisida ke seluruh bagian tanaman padi yang terserang maupun tanaman padi disekitar agar hama tidak berpindah ke padi yang lain sekaligus pencegahan bagi tanaman padi yang belum terserang hama Penggulung daun pada tanaman padi





Gambar 4 . Tahapan dan langka-langkah pencampuran obat hama
b. Cara mengaplikasikan obat insektisida untuk pengendalian hama penggulung daun pada tanaman Padi

Waktu ideal untuk menyemprot pestisida adalah pagi atau sore hari. Penggunaan pestisida jenis insektisida dan herbisida dapat dilakukan pada pukul 06:00 - 09:00 pagi karena matahari belum terlalu terik dan udara masih relatif sejuk. Selain itu, penyemprotan jenis insektisida juga dapat dilakukan pada sore hari sekitar pukul 15:00 – 17:00. Waktu tersebut ideal untuk membasmi hama berupa serangga yang mulai aktif pada sore dan/atau malam hari.

Petani kelurahan Mokdale poktan Alukama Konak ini mengaplikasikan obat insektisida dengan takaran tengki (ukuran 16 liter) pagi hari jam 8:00 pagi saat angin tidak terlalu kencang dan sinar matahari tidak terlalu terik.



Gambar 5. pencampuran obat insektisida penyemprotan hama insektisida pada tanaman

BAB III

PENUTUP

1.1. Kesimpulan

Hama penggulung daun adalah jenis hama yang dapat menyebabkan kerugian yang sangat signifikan apabila tidak dikendalikan dengan baik. kupu-kupu yang bertelur pada ujung daun dan menetas menjadi ulat yang kecil-kecil. Ketika menetas ulat ini akan mengeluarkan benang-benang putih untuk melipat daun-daun padi sebagai tempat tinggalnya dan memakan daun padi sebagai konsumsinya. Untuk itu agar tanaman padi bisa terhindar dari serangan hama ini, maka Upaya yang harus dilakukan Adalah dengan melakukan pengamatan sejak dini yaitu mulai dari fase vegetatif.

1.2. Saran

Masih banyak petani yang belum memahami akan keberadaan hama penggulung daun ini, untuk itu perlu diberikan pemahaman bagi petani untuk selalu melakukan pengamatan dan mengidentifikasi serangan hama sejak fase vegetatif

DAFTAR PUSTAKA

- Deptan (Departemen Pertanian). 2015. Biologi Hama Putih Palsu. [http://www.deptan.go.id/ditlin.tp/pedoman/pengendalian/bio%pengend%20 opt/hama_putih_palsu.htp](http://www.deptan.go.id/ditlin.tp/pedoman/pengendalian/bio%pengend%20opt/hama_putih_palsu.htp). Diakses pada 22 Februari 2019
- Badan Pusat Statistik Kabupaten Rote Ndao. (2024). *Kecamatan Lobalain Dalam Angka 2024*. Kupang: BPS Kabupaten Rote Ndao. Badan Pusat Statistik Kabupaten Rote Ndao.
- Kilala, Anggeaeni., C. L. Salaki., C.S. Rante., J. B. Kaligis., M.F. Dien. 2015. Populasi dan serangan hama putih palsu *Cnaphalocrosis medinalis* (Guenee) pada tanaman padi sawah di Kecamatan Dumoga Timur Kabupaten Bolaang Mongondow. *Jurnal Ilmu Pertanian Eugenia*. 15 (2): 2- 4.

LAMPIRAN- LAMPIRAN

Lampiran 1 :Kegiatan Harian

No	Hari tanggal	Jenis kegiatan
1	Senin 07 juli 2025	– Pengantaran siswa PKL ke lokasi di kab Rote Ndao
2	Selasa 08 juli 2025	– Pelaporan diri kepada dinas pertanian Kab Rote Ndao
3	Rabu 09 juli 2025	– Pelaporan diri di kantor kelurahan mokdale – 2. Penanaman jagung serentak kuantal III dan jagung di lahan perhutanan di desa kapasiok kec lobaian
4	Kamis 10 juli 2025	– Kegiatan tapa pematang di poktan alukama konak kelurahan mokdale kecamatan lobalain
5	Jumat 11 juli 2025	– Pertemuan bersama penyuluh di kantor BPP di desa holoama, kec. Lobalain
6	Sabtu 12 juli 2025	– LIBUR
7	Minggu 13 juli 2025	– LIBUR
8	Senin 14 juli 2025	– Pertemuan bersama penyuluh di kantor BPP di desa holoama, kec. Lobalain
9	Selasa 15 juli 2025	– Penanaman padi di poktan halaksana kel mokdale kec lobalain
10	Rabu 16 juli 2025	– Penanaman padi di poktan alukama konak kel mokdale kec lobalain
11	Kamis 17 juli 2025	– Penanaman padi di poktan halakasa kel mokdale kec lobalain
12	Jumat 18 juli 2025	– Pertemuan bersama penyuluh di kantor BPP di desa holoama, kecamatan lobalain
13	Sabtu 19 juli 2025	– LIBUR
14	Minggu 20 juli 2025	– LIBUR
15	Senin 21 juli 2025	– Pertemuan bersama penyuluh di kantor BPP di desa holoama kec lobalain
16	Selasa 22 juli 2025	– Penanaman padi poktan alukama konak kel mokdale kec lobalain
17	Rabu 23 juli 2025	– Penanaman padi di alukama konak kel mokdale kec lobalain
18	Kamis 24 juli 2025	– Penanaman jajar legowo 4:1 di poktan harapan baru desa kuli kec lobalain
19	Jumat 25 juli 2025	– Pertemuan bersama penyuluh di kantor BPP kec lobalain
20	Sabtu 26 juli 2025	– LIBUR
21	Minggu 27 juli 2025	– LIBUR
22	Senin 28 juli 2025	– Pertemuan bersama penyuluh di kantor BPP di desa holoama, kec lobalain
23	Selasa 29 juli 2025	–

24	Rabu 30 juli 2025	– Indentifikasi hama/penyakit tanaman padi kel mokdale
25	Kamis 31 juli 2025	–
26	Jumat 01 agustus 2025	– Pertemuan bersama penyuluh di kantor BPP desa holoama, kec lobalain
27	Sabtu 02 agustus 2025	– LIBUR
28	Minggu 03 agustus 2025	– LIBUR
29	Senin 04 agustus 2025	– Pertemuan bersama penyuluh di kantor BPP desa holoama, kec lobalain
30	Selasa 05 agustus 2025	– Pemupukan padi di poktan alukama konak kel mokdale kec lobalain
31	Rabu 06 agustus 2025	–
32	Kamis 07 agustus 2025	– Indentifikasi hama penggulung daun di poktan Alikama konak, kelurahan mokdale, kecamatan lobalain
33	Jumat 08 agustus 2025	– Pertemuan bersama penyuluh di kantor BPP kec lobalain
34	Sabtu 09 agustus 2025	– LIBUR
35	Minggu 10 agustus 2025	– LIBUR
36	Senin 11 agustus 2025	– Mengenditifikasi lahan yang terkena hama penggulung daun di poktan Alukama konak, kelurahan mokdale, kecamatan lobalain
37	Selasa 12 agustus 2025	– Pengendalian hama pengulung daun tananam padi di poktan alukama kel mokdale kec lobalain
38	Rabu 13 agustus 2025	–
39	Kamis 14 agustus 2025	–
40	Jumat 15 agustus 2025	– Pertemuan bersama penyuluh di kantor BPP kec lobalain
41	Sabtu 16 agustus 2025	– Kegiatan karnaval diikuti semua Dinas Pertanian di Lapangan Futsal Ba'a Rote Ndao. untuk Memperingati hari Kemerdekaan RI Indonesia Ke80 Tahun.
42	Minggu 17 agustus 2025	– Kegiatan upacara bendera memperingati hari kemerdekaan RI Indonesia ke80 Tahun.
43	Senin 18 agustus 2025	– Pertemuan bersama penyuluh di kantor BPP kec lobalain
44	Selasa 19 agustus 2025	–
45	Rabu 20 agustus 2025	– Penyiagan tanaman padi di poktan Alukama konak, kelurahan mokdale
46	Kamis 21 agustus 2025	– Monitoring pertumbuhan tanaman padi di poktan Alukama konak, kelurahan mokdale
47	Jumat 22 agustus 2025	– Monitoring pertumbuhan tanaman padi di poktan Alukama konak, kelurahan mokdale
48	Sabtu 23 agustus 2025	– LIBUR
49	Minggu 24 agustus 2025	– LIBUR
50	Senin 25 agustus 2025	– Pertemuan bersama penyuluh di kantok BPP kec lobalain

51	Selasa 26 agustus 2025	– Monitoring pertumbuhan tanaman padi di poktan Alukama konak, kelurahan mokdale
52	Rabu 27 agustus 2025	– Monitoring pertumbuhan tanaman padi di poktan Alukama konak, kelurahan mokdale
53	Kamis 28 agustus 2025	– Monitoring pertumbuhan tanaman padi di poktan Alukama konak, kelurahan mokdale
54	Jumat 29 agustus 2025	– Pertemuan bersama penyuluh di kantor BPP di kecamatan lobalain
55	Sabtu 30 agustus 2025	– LIBUR
56	Minggu 31 agustus 2025	– LIBUR
57	Senin 01 september 2025	– Pertemuan bersama penyuluh di kantor BPP kecamatan lobalain
58	Selasa 02 september 2025	– Monitoring pertumbuhan tanaman padi di poktan Alukama konak, kelurahan mokdale
59	Rabu 03 september 2025	– Monitoring pertumbuhan tanaman padi di poktan Alukama konak, kelurahan mokdale
60	Kamis 04 september 2025	– Monitoring pertumbuhan tanaman padi di poktan Alukama konak, kelurahan mokdale
61	Jumat 05 september 2025	– Pertemuan bersama penyuluh di kantor BPP kecamatan lobalain
62	Sabtu 06 september 2025	– LIBUR
63	Minggu 07 september 2025	– LIBUR
64	Senin 08 september 2025	– Pemupukan di poktan Alukama konak, kelurahan mokdale
65	Selasa 09 september 2025	– Monitoring perkembangan pertumbuhan tanaman padi di poktan Alukama konak, kelurahan mokdale
66	Rabu 10 september 2025	– Monitoring perkembangan pertumbuhan tanaman padi di poktan Alukama konak, kelurahan mokdale
67	Kamis 11 september 2025	– Monitoring perkembangan pertumbuhan tanaman padi di poktan Alukama konak, kelurahan mokdale
68	Jumat 12 september 2025	– Pertemuan bersama penyuluh di kantor BPP kecamatan lobalain
69	Sabtu 13 september 2025	– LIBUR
70	Minggu 14 september 2025	– LIBUR
71	Senin 15 september 2025	– Pertemuan bersama penyuluh di kantor BPP kecamatan lobalain
72	Selasa 16 september 2025	– Pengamatan hasil pengendalian penggulung daun pada tanaman padi di poktan Alukama konak, kelurahan mokdale
73	Rabu 17 september 2025	– Monitoring pertumbuhan tanaman padi di poktan Alukama konak, kelurahan mokdale

74	Kamis 18 september 2025	– Monitoring pertumbuhan tanaman padi di poktan Alukama konak, kelurahan mokdale
75	Jumat 19 september 2025	– Pertemuan bersama penyuluh di kantor BPP kecamatan lobalain
76	Sabtu 20 september 2025	– LIBUR
77	Minggu 21 september 2025	– LIBUR
78	Senin 22 september 2025	– Pertemuan bersama penyuluh di kantor BPP kecamatan lobalain
79	Selasa 23 september 2025	– Monitoring pertumbuhan tanaman padi di poktan Alukama konak di kelurahan mokdale,kecamatan lobalain
80	Rabu 24 september 2025	– Monitoring pertumbuhan tanaman padi di poktan Alukama konak di kelurahan mokdale,kecamatan lobalain
81	Kamis 25 september 2025	– Monitoring pertumbuhan tanaman padi di poktan Alukama konak di kelurahan mokdale,kecamatan lobalain
82	Jumat 26 september 2025	– Pertemuan bersama penyuluh di kantor BPP desa holoama, kecamatan lobalain
83	Sabtu 27 septemebr 2025	– LIBUR
84	Minggu 28 september 2025	– LIBUR
85	Senin 29 september 2025	– Perpisahan di kantor dinas pertanian kabupaten Rote Ndao
86	Selasa 30 september 2025	– Kembali ke SMK PP Negeri Kupang

Lampiran 2 :Dokumentasi Kegiatan



Gambar 1. Persiapan Pemberangkatan ke Lokasi PKL Rote Ndao



Gambar 2: Laporan diri di kantor dinas pertanian kabupaten Rote Ndao



Gambar 3. Laporan diri di Kantor Kelurahan Mokdale



Gambar 4. Penanaman jagung serentak kuartal 3



Gambar 5: Pembuatan Pematang



Gambar 6: Pertemuan bersama penyuluh



Gambar 7. kegiatan indentifikasi hama dan penyakit nersama koordinator PLL kecamatan lobalain



Gambar 10: Penanaman padi di poktan Alukama konak



Gambar 9. Penanaman padi di poktan Alukama konak



Gambar 10: Penanaman padi di poktan Alukama konak



Gambar 11. Identifikasi hama dan penyakit di desa oelunggu, kecamatan lobalain



Gambar 12. Monitoring tahap 1 di kantor BPP kecamatan lobalain



Gambar 13: Identifikasi hama dan penyakit bersama ibu koordinator



Gambar 14: Mengidentifikasi hama penggulus daun padi di poktan Alukama konak



Gambar 15: Pemupukan tahap pertama menggunakan pupuk (NPK dan UREA)



Gambar 16: Penyiangan tanaman padi di poktan Alukama konak, kelurahan mokdale, kecamatan lobalain

<p style="text-align: center;">ain</p>  <p>10.7441174S 123.04308793E Poktan Alukama Konak penyemprotan hama blast pada tanaman padi 12 Agustus 2025</p> <p>Gambar 17: Teknik pengendalian hama penggulung daun pada tanaman padi di poktan Alukama konak, kelurahan mokdale, kecamatan lobalain</p>	 <p>Agus 2025 09:19:21 10°44'39"S 123°04'39"E Kecamatan Lobalain Altitude:120.1msnm Speed:0.0km/h monitoring pertumbuhan padi sawah Poktan alukama konak 25 Agustus 2025 Index number: 2271</p> <p>Gambar 18: Monitoring pertumbuhan tanaman padi di poktan Alukama konak, kelurahan mokdale, kecamatan lobalain</p>
 <p>10.74405298S 123.04309929E Poktan Alukama Konak penyemprotan hama blast pada tanaman padi 12 Agustus 2025</p> <p>Gambar 19: Pengendalian hama penggulung daun tanaman padi di poktan Aluama konak, kelurahan mokdale, kecamatan lobalain</p>	 <p>10°44'39"S 123°23'23"E Altitude:101.1ms Speed:0.8kr PENGAMATAN HASIL PENGADALIAN PENGGULUNG DAU PADA PERTUMBUHAN TANAMAN P 16 September 20 Index number: 2271</p> <p>Gambar 20: Pengamatan hasil pengendalian hama penggulung daun di poktan Alukama konak, kelurahan mokdale, kecamatan lobalain</p>
 <p>10°44'44"S 123°04'39"E Kecamatan Lobalain Altitude:108.1msnm Speed:0.0km/h penyiaian Poktan alukama konak 20 Agustus 2025 Index number: 2271</p> <p>Gambar 21: Penyiaian tanaman padi di poktan Alukama, konak, kelurahan mokdale, kecamatan lobalain</p>	 <p>10.7450S 123.0430E Kecamatan Lobalain, Kabupaten ARNU DPS MONITORING PERTUMBUHAN TANAMAN PADI DI POKTAN ALUKAMA KONAK MOKDALE Kecamatan Lobalain Index number: 2271</p> <p>Gambar 22: Monitoring pertumbuhan tanaman padi di poktan Alukama konak, kelurahan mokdale, kecamatan lobalain</p>