KEMENTERIAN KELAUTAN DAN PERIKANAN
BADAN PENYULUHAN DAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA KELAUTAN DAN PERIKANAN
POLITEKNIK KELAUTAN DAN PERIKANAN SORONG
PROGRAM STUDI D-III MEKANISASI PERIKANAN

JURNAL HARIAN MAGANG LAUT
LAPORAN MINGGUAN 1

Orientasi Magang Laut, Data Perusahaan, dan Aturan Keselamatan Dasar

Nama Mahasiswa/Taruna	: .....
NIT/NIM	: .....
Nama Kapal	: .....
Perusahaan/Pemilik	: .....
Tahun Akademik	: 2026 / 2027

SORONG
2026

IDENTITAS MAGANG LAUT DAN PENGELOLA AKADEMIK

A. Identitas Kampus			
Nama Perguruan Tinggi	Politeknik Kelautan dan Perikanan Sorong	**Program Studi**	D-III Mekanisasi Perikanan
Tahun Akademik	20..... / 20.....	**Semester**	.....
B. Identitas Pengelola Akademik			
Ketua Program Studi	Bobby Wisely Ziliwu, M.T	**NIP**	19870719 201902 1 003
Dosen Pembimbing Magang Laut	1. …… 2. ……	**NIP**	…… ……
C. Identitas Mahasiswa dan Tempat Praktik			
Nama Mahasiswa/Taruna	.....	**NIT**	.....
Perusahaan/Pemilik Kapal	.....	**Nama Kapal / GT**	.....
Nama Nakhoda	.....	**Kepala Kamar Mesin**	.....
Pembimbing Kapal	.....	**Jenis Alat Tangkap**	.....
Minggu Ke-	1	**Periode Tanggal**	.....

LAPORAN MINGGUAN 1

A. Tema Mingguan

Orientasi Magang Laut, Data Perusahaan, dan Aturan Keselamatan Dasar

B. Tujuan Pembelajaran Mingguan

Mahasiswa memahami tujuan magang, mengenal profil perusahaan/perorangan pemilik kapal, aturan dasar keselamatan kerja, serta tata tertib selama berada di kapal perikanan <100 GT.

C. Acuan Cadet Record Book

Section 1 Guide to Completion; Section 2 Summary Record of Progress; Section 3 Mandatory Safety Familiarisation.

D. Rencana Tema Harian dan Bukti Minimal

Hari	Fokus Kegiatan/Tema Harian	Output atau Bukti Minimal
Hari 1	Orientasi umum magang laut dan pengenalan tujuan Cadet Record Book	Catatan orientasi, ruang lingkup kegiatan, aturan pembimbingan
Hari 2	Identifikasi data perusahaan/pemilik kapal	Nama perusahaan/pemilik, alamat, bidang usaha, armada, wilayah operasi
Hari 3	Pengenalan kebijakan K3 dan lingkungan perusahaan	Ringkasan kebijakan keselamatan, APD, pencegahan pencemaran
Hari 4	Pengenalan dokumen-dokumen dasar perusahaan dan kapal	Daftar dokumen yang dapat diakses mahasiswa
Hari 5	Tata tertib kerja, etika, dan komunikasi di atas kapal	Daftar aturan dan etika kerja
Hari 6	Identifikasi potensi bahaya awal di area kapal	Daftar bahaya awal dan upaya pencegahan
Hari 7	Refleksi pekan pertama dan konsultasi pembimbing	Resume pembelajaran minggu 1

JURNAL HARIAN - MINGGU 1 (HARI 1-4)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh. Gunakan halaman tambahan apabila ruang tidak mencukupi.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti Dukung	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 1 Tanggal: ..... Waktu:	Orientasi umum magang laut dan pengenalan tujuan Cadet Record Book		*Tempel Gambar/Foto Tagging disini*	
Hari 2 Tanggal: ..... Waktu:	Identifikasi data perusahaan/pemilik kapal		*Tempel Gambar/Foto Tagging disini*	
Hari 3 Tanggal: ..... Waktu:	Pengenalan kebijakan K3 dan lingkungan perusahaan		*Tempel Gambar/Foto Tagging disini*	
Hari 4 Tanggal: ..... Waktu:	Pengenalan dokumen-dokumen dasar perusahaan dan kapal		*Tempel Gambar/Foto Tagging disini*	

JURNAL HARIAN - MINGGU 1 (HARI 5-7)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti Dukung	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 5 Tanggal: ..... Waktu:	Tata tertib kerja, etika, dan komunikasi di atas kapal		*Tempel Gambar/Foto Tagging disini*	
Hari 6 Tanggal: ..... Waktu:	Identifikasi potensi bahaya awal di area kapal		*Tempel Gambar/Foto Tagging disini*	
Hari 7 Tanggal: ..... Waktu:	Refleksi pekan pertama dan konsultasi pembimbing		*Tempel Gambar/Foto Tagging disini*	

EVALUASI DAN PENGESAHAN LAPORAN MINGGUAN 1

A. Ringkasan Capaian Mingguan

Capaian teknis utama	
Kompetensi yang dilatih/diamati	
Masalah atau kendala	
Tindakan perbaikan	
Rencana tindak lanjut minggu berikutnya	

B. Verifikasi Pembimbing

Aspek	Status	Catatan Pembimbing
Kelengkapan jurnal harian	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Kesesuaian bukti dengan kegiatan	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Pemahaman teknis mahasiswa/taruna	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	

C. Pengesahan Mingguan

Mahasiswa/Taruna	Pembimbing Lapangan/ KKM	Dosen Pembimbing	Ketua Program Studi
(.....)	(.....)	(.....)	(.....)
Tanggal:	Tanggal:	Tanggal:	Tanggal: .....

KEMENTERIAN KELAUTAN DAN PERIKANAN
BADAN PENYULUHAN DAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA KELAUTAN DAN PERIKANAN
POLITEKNIK KELAUTAN DAN PERIKANAN SORONG
PROGRAM STUDI D-III MEKANISASI PERIKANAN

JURNAL HARIAN MAGANG LAUT
LAPORAN MINGGUAN 2

Data Kapal dan Karakteristik Kapal Perikanan Indonesia <100 GT

Nama Mahasiswa/Taruna	: .....
NIT/NIM	: .....
Nama Kapal	: .....
Perusahaan/Pemilik	: .....
Tahun Akademik	: 20..... / 20.....

SORONG
2026

IDENTITAS MAGANG LAUT DAN PENGELOLA AKADEMIK

A. Identitas Kampus			
Nama Perguruan Tinggi	Politeknik Kelautan dan Perikanan Sorong	**Program Studi**	D-III Mekanisasi Perikanan
Tahun Akademik	20..... / 20.....	**Semester**	.....
B. Identitas Pengelola Akademik			
Ketua Program Studi	.....	**NIP**	.....
Dosen Pembimbing Magang Laut	.....	**NIP**	.....
C. Identitas Mahasiswa dan Tempat Praktik			
Nama Mahasiswa/Taruna	.....	**NIT/NIM**	.....
Perusahaan/Pemilik Kapal	.....	**Nama Kapal / GT**	.....
Nama Nakhoda	.....	**Kepala Kamar Mesin**	.....
Pembimbing Kapal	.....	**Jenis Alat Tangkap**	.....
Minggu Ke-	2	**Periode Tanggal**	.....

LAPORAN MINGGUAN 2

A. Tema Mingguan

Data Kapal dan Karakteristik Kapal Perikanan Indonesia <100 GT

B. Tujuan Pembelajaran Mingguan

Mahasiswa mampu mendokumentasikan identitas, ukuran utama, spesifikasi umum, serta karakteristik operasional kapal perikanan tempat praktik.

C. Acuan Cadet Record Book

Section 4 Particulars of Ships; Section 8 Project Work (Scale Drawings/Ship Particulars).

D. Rencana Tema Harian dan Bukti Minimal

Hari	Fokus Kegiatan/Tema Harian	Output atau Bukti Minimal
Hari 1	Identifikasi nama, registrasi, GT, bahan konstruksi, dan pelabuhan pangkalan	Tabel identitas kapal
Hari 2	Pengukuran/pencatatan dimensi utama dan kapasitas kapal	Panjang, lebar, tinggi, kapasitas BBM, air tawar, dan palka
Hari 3	Identifikasi jenis alat tangkap dan pola operasi kapal	Uraian alat tangkap, fishing ground, lama pelayaran
Hari 4	Sketsa sederhana general arrangement kapal	Sketsa tata letak dek, anjungan, kamar mesin, palka
Hari 5	Pengenalan ruang kerja utama mahasiswa di kapal	Denah ruang kerja dan fungsi tiap ruang
Hari 6	Identifikasi sarana keselamatan di kapal	Daftar alat keselamatan dan lokasinya
Hari 7	Rekap data kapal dan verifikasi dengan pembimbing kapal	Resume data kapal minggu 2

JURNAL HARIAN - MINGGU 2 (HARI 1-4)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh. Gunakan halaman tambahan apabila ruang tidak mencukupi.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti Dukung	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 1 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 2 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 3 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 4 Tanggal: ..... Waktu:				

JURNAL HARIAN - MINGGU 2 (HARI 5-7)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti Dukung	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 5 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 6 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 7 Tanggal: ..... Waktu:				

EVALUASI DAN PENGESAHAN LAPORAN MINGGUAN 2

A. Ringkasan Capaian Mingguan

Capaian teknis utama	
Kompetensi yang dilatih/diamati	
Masalah atau kendala	
Tindakan perbaikan	
Rencana tindak lanjut minggu berikutnya	

B. Verifikasi Pembimbing

Aspek	Status	Catatan Pembimbing
Kelengkapan jurnal harian	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Kesesuaian bukti dengan kegiatan	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Pemahaman teknis mahasiswa/taruna	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	

C. Pengesahan Mingguan

Mahasiswa/Taruna	Pembimbing Kapal / KKM	Dosen Pembimbing	Ketua Program Studi
(.....)	(.....)	(.....)	(.....)
Tanggal:	Tanggal:	Tanggal:	Tanggal: .....

KEMENTERIAN KELAUTAN DAN PERIKANAN
BADAN PENYULUHAN DAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA KELAUTAN DAN PERIKANAN
POLITEKNIK KELAUTAN DAN PERIKANAN SORONG
PROGRAM STUDI D-III MEKANISASI PERIKANAN

JURNAL HARIAN MAGANG LAUT
LAPORAN MINGGUAN 3

Organisasi di Atas Kapal dan Uraian Tugas Personel

Nama Mahasiswa/Taruna	: .....
NIT/NIM	: .....
Nama Kapal	: .....
Perusahaan/Pemilik	: .....
Tahun Akademik	: 20..... / 20.....

SORONG
2026

IDENTITAS MAGANG LAUT DAN PENGELOLA AKADEMIK

A. Identitas Kampus			
Nama Perguruan Tinggi	Politeknik Kelautan dan Perikanan Sorong	**Program Studi**	D-III Mekanisasi Perikanan
Tahun Akademik	20..... / 20.....	**Semester**	.....
B. Identitas Pengelola Akademik			
Ketua Program Studi	.....	**NIP**	.....
Dosen Pembimbing Magang Laut	.....	**NIP**	.....
C. Identitas Mahasiswa dan Tempat Praktik			
Nama Mahasiswa/Taruna	.....	**NIT/NIM**	.....
Perusahaan/Pemilik Kapal	.....	**Nama Kapal / GT**	.....
Nama Nakhoda	.....	**Kepala Kamar Mesin**	.....
Pembimbing Kapal	.....	**Jenis Alat Tangkap**	.....
Minggu Ke-	3	**Periode Tanggal**	.....

LAPORAN MINGGUAN 3

A. Tema Mingguan

Organisasi di Atas Kapal dan Uraian Tugas Personel

B. Tujuan Pembelajaran Mingguan

Mahasiswa memahami struktur organisasi kapal, hubungan kerja, kewenangan, dan tugas pokok tiap jabatan yang berhubungan dengan operasi dan permesinan kapal.

C. Acuan Cadet Record Book

Section 3 Shipboard Familiarisation; Function 3 Controlling the Operation of the Fishing Vessel and Care for Persons on Board.

D. Rencana Tema Harian dan Bukti Minimal

Hari	Fokus Kegiatan/Tema Harian	Output atau Bukti Minimal
Hari 1	Identifikasi struktur organisasi kapal	Bagan organisasi kapal
Hari 2	Wawancara singkat tentang tugas nakhoda dan kepala kamar mesin	Uraian tugas dan tanggung jawab
Hari 3	Identifikasi tugas juru mesin/masinis dan awak mesin	Uraian tugas jabatan mesin
Hari 4	Identifikasi tugas awak dek yang terkait operasi mesin dan penangkapan	Hubungan kerja dek–mesin
Hari 5	Pemetaan alur komunikasi kerja di kapal	Bagan alur pelaporan dan instruksi
Hari 6	Pengenalan peran mahasiswa/taruna dalam operasi harian kapal	Ruang lingkup tugas mahasiswa
Hari 7	Rekap organisasi kapal dan validasi pembimbing	Resume pembelajaran minggu 3

JURNAL HARIAN - MINGGU 3 (HARI 1-4)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh. Gunakan halaman tambahan apabila ruang tidak mencukupi.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti & Keterkaitan CRB	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 1 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 2 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 3 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 4 Tanggal: ..... Waktu:				

JURNAL HARIAN - MINGGU 3 (HARI 5-7)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti & Keterkaitan CRB	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 5 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 6 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 7 Tanggal: ..... Waktu:				

EVALUASI DAN PENGESAHAN LAPORAN MINGGUAN 3

A. Ringkasan Capaian Mingguan

Capaian teknis utama	
Kompetensi yang dilatih/diamati	
Masalah atau kendala	
Tindakan perbaikan	
Rencana tindak lanjut minggu berikutnya	

B. Verifikasi Pembimbing

Aspek	Status	Catatan Pembimbing
Kelengkapan jurnal harian	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Kesesuaian bukti dengan kegiatan	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Pemahaman teknis mahasiswa/taruna	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	

C. Pengesahan Mingguan

Mahasiswa/Taruna	Pembimbing Kapal / KKM	Dosen Pembimbing	Ketua Program Studi
(.....)	(.....)	(.....)	(.....)
Tanggal:	Tanggal:	Tanggal:	Tanggal: .....

KEMENTERIAN KELAUTAN DAN PERIKANAN
BADAN PENYULUHAN DAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA KELAUTAN DAN PERIKANAN
POLITEKNIK KELAUTAN DAN PERIKANAN SORONG
PROGRAM STUDI D-III MEKANISASI PERIKANAN

JURNAL HARIAN MAGANG LAUT
LAPORAN MINGGUAN 4

Sistem Dinas Jaga Mesin dan Pengenalan Kamar Mesin

Nama Mahasiswa/Taruna	: .....
NIT/NIM	: .....
Nama Kapal	: .....
Perusahaan/Pemilik	: .....
Tahun Akademik	: 20..... / 20.....

SORONG
2026

IDENTITAS MAGANG LAUT DAN PENGELOLA AKADEMIK

A. Identitas Kampus			
Nama Perguruan Tinggi	Politeknik Kelautan dan Perikanan Sorong	**Program Studi**	D-III Mekanisasi Perikanan
Tahun Akademik	20..... / 20.....	**Semester**	.....
B. Identitas Pengelola Akademik			
Ketua Program Studi	.....	**NIP**	.....
Dosen Pembimbing Magang Laut	.....	**NIP**	.....
C. Identitas Mahasiswa dan Tempat Praktik			
Nama Mahasiswa/Taruna	.....	**NIT/NIM**	.....
Perusahaan/Pemilik Kapal	.....	**Nama Kapal / GT**	.....
Nama Nakhoda	.....	**Kepala Kamar Mesin**	.....
Pembimbing Kapal	.....	**Jenis Alat Tangkap**	.....
Minggu Ke-	4	**Periode Tanggal**	.....

LAPORAN MINGGUAN 4

A. Tema Mingguan

Sistem Dinas Jaga Mesin dan Pengenalan Kamar Mesin

B. Tujuan Pembelajaran Mingguan

Mahasiswa mengenal prosedur dinas jaga mesin, serah terima jaga, pengawasan ruang mesin, dan pencatatan logbook pada kapal perikanan <100 GT.

C. Acuan Cadet Record Book

Section 3 Safety & Shipboard Familiarisation; Function 1.4 Engineering Watchkeeping.

D. Rencana Tema Harian dan Bukti Minimal

Hari	Fokus Kegiatan/Tema Harian	Output atau Bukti Minimal
Hari 1	Pengenalan jadwal dinas jaga mesin dan pembagian personel	Skema watchkeeping
Hari 2	Observasi prosedur serah terima dinas jaga	Checklist serah terima jaga
Hari 3	Identifikasi parameter yang dipantau saat jaga mesin	RPM, tekanan oli, temperatur, level BBM, tegangan
Hari 4	Observasi pencatatan engine logbook	Contoh item pencatatan logbook
Hari 5	Pengenalan alarm, keadaan darurat, dan tindakan awal	Daftar alarm dan tindakan respons awal
Hari 6	Observasi komunikasi anjungan–kamar mesin	Alur komunikasi operasi mesin
Hari 7	Rekap sistem jaga dan refleksi mingguan	Resume minggu 4

JURNAL HARIAN - MINGGU 4 (HARI 1-4)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh. Gunakan halaman tambahan apabila ruang tidak mencukupi.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti & Keterkaitan CRB	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 1 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 2 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 3 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 4 Tanggal: ..... Waktu:				

JURNAL HARIAN - MINGGU 4 (HARI 5-7)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti & Keterkaitan CRB	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 5 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 6 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 7 Tanggal: ..... Waktu:				

EVALUASI DAN PENGESAHAN LAPORAN MINGGUAN 4

A. Ringkasan Capaian Mingguan

Capaian teknis utama	
Kompetensi yang dilatih/diamati	
Masalah atau kendala	
Tindakan perbaikan	
Rencana tindak lanjut minggu berikutnya	

B. Verifikasi Pembimbing

Aspek	Status	Catatan Pembimbing
Kelengkapan jurnal harian	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Kesesuaian bukti dengan kegiatan	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Pemahaman teknis mahasiswa/taruna	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	

C. Pengesahan Mingguan

Mahasiswa/Taruna	Pembimbing Kapal / KKM	Dosen Pembimbing	Ketua Program Studi
(.....)	(.....)	(.....)	(.....)
Tanggal:	Tanggal:	Tanggal:	Tanggal: .....

KEMENTERIAN KELAUTAN DAN PERIKANAN
BADAN PENYULUHAN DAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA KELAUTAN DAN PERIKANAN
POLITEKNIK KELAUTAN DAN PERIKANAN SORONG
PROGRAM STUDI D-III MEKANISASI PERIKANAN

JURNAL HARIAN MAGANG LAUT
LAPORAN MINGGUAN 5

Mesin Induk: Identitas, Spesifikasi, Komponen, dan Prinsip Kerja

Nama Mahasiswa/Taruna	: .....
NIT/NIM	: .....
Nama Kapal	: .....
Perusahaan/Pemilik	: .....
Tahun Akademik	: 20..... / 20.....

SORONG
2026

IDENTITAS MAGANG LAUT DAN PENGELOLA AKADEMIK

A. Identitas Kampus			
Nama Perguruan Tinggi	Politeknik Kelautan dan Perikanan Sorong	**Program Studi**	D-III Mekanisasi Perikanan
Tahun Akademik	20..... / 20.....	**Semester**	.....
B. Identitas Pengelola Akademik			
Ketua Program Studi	.....	**NIP**	.....
Dosen Pembimbing Magang Laut	.....	**NIP**	.....
C. Identitas Mahasiswa dan Tempat Praktik			
Nama Mahasiswa/Taruna	.....	**NIT/NIM**	.....
Perusahaan/Pemilik Kapal	.....	**Nama Kapal / GT**	.....
Nama Nakhoda	.....	**Kepala Kamar Mesin**	.....
Pembimbing Kapal	.....	**Jenis Alat Tangkap**	.....
Minggu Ke-	5	**Periode Tanggal**	.....

LAPORAN MINGGUAN 5

A. Tema Mingguan

Mesin Induk: Identitas, Spesifikasi, Komponen, dan Prinsip Kerja

B. Tujuan Pembelajaran Mingguan

Mahasiswa mampu menjelaskan identitas mesin induk, komponen utama, dan prinsip kerja dasar mesin diesel kapal perikanan.

C. Acuan Cadet Record Book

Function 1.1 Marine Engineering: elementary theoretical knowledge; PV diagram and working cycle tasks.

D. Rencana Tema Harian dan Bukti Minimal

Hari	Fokus Kegiatan/Tema Harian	Output atau Bukti Minimal
Hari 1	Pencatatan merek, tipe, daya, putaran, dan jumlah silinder mesin induk	Tabel spesifikasi mesin induk
Hari 2	Identifikasi komponen utama mesin induk	Daftar komponen dan fungsi
Hari 3	Observasi prinsip kerja mesin diesel empat langkah/dua langkah (sesuai kapal)	Uraian siklus kerja
Hari 4	Sketsa diagram sederhana mesin induk	Sketsa komponen utama
Hari 5	Pengenalan alat ukur dan panel indikator mesin induk	Daftar indikator operasi
Hari 6	Observasi suara, getaran, dan kondisi umum mesin	Catatan kondisi operasi normal
Hari 7	Rekap spesifikasi dan prinsip kerja mesin induk	Resume minggu 5

JURNAL HARIAN - MINGGU 5 (HARI 1-4)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh. Gunakan halaman tambahan apabila ruang tidak mencukupi.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti & Keterkaitan CRB	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 1 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 2 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 3 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 4 Tanggal: ..... Waktu:				

JURNAL HARIAN - MINGGU 5 (HARI 5-7)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti & Keterkaitan CRB	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 5 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 6 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 7 Tanggal: ..... Waktu:				

EVALUASI DAN PENGESAHAN LAPORAN MINGGUAN 5

A. Ringkasan Capaian Mingguan

Capaian teknis utama	
Kompetensi yang dilatih/diamati	
Masalah atau kendala	
Tindakan perbaikan	
Rencana tindak lanjut minggu berikutnya	

B. Verifikasi Pembimbing

Aspek	Status	Catatan Pembimbing
Kelengkapan jurnal harian	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Kesesuaian bukti dengan kegiatan	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Pemahaman teknis mahasiswa/taruna	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	

C. Pengesahan Mingguan

Mahasiswa/Taruna	Pembimbing Kapal / KKM	Dosen Pembimbing	Ketua Program Studi
(.....)	(.....)	(.....)	(.....)
Tanggal:	Tanggal:	Tanggal:	Tanggal: .....

KEMENTERIAN KELAUTAN DAN PERIKANAN
BADAN PENYULUHAN DAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA KELAUTAN DAN PERIKANAN
POLITEKNIK KELAUTAN DAN PERIKANAN SORONG
PROGRAM STUDI D-III MEKANISASI PERIKANAN

JURNAL HARIAN MAGANG LAUT
LAPORAN MINGGUAN 6

Sistem Bahan Bakar Mesin Induk: Komponen dan Aliran Kerja

Nama Mahasiswa/Taruna	: .....
NIT/NIM	: .....
Nama Kapal	: .....
Perusahaan/Pemilik	: .....
Tahun Akademik	: 20..... / 20.....

SORONG
2026

IDENTITAS MAGANG LAUT DAN PENGELOLA AKADEMIK

A. Identitas Kampus			
Nama Perguruan Tinggi	Politeknik Kelautan dan Perikanan Sorong	**Program Studi**	D-III Mekanisasi Perikanan
Tahun Akademik	20..... / 20.....	**Semester**	.....
B. Identitas Pengelola Akademik			
Ketua Program Studi	.....	**NIP**	.....
Dosen Pembimbing Magang Laut	.....	**NIP**	.....
C. Identitas Mahasiswa dan Tempat Praktik			
Nama Mahasiswa/Taruna	.....	**NIT/NIM**	.....
Perusahaan/Pemilik Kapal	.....	**Nama Kapal / GT**	.....
Nama Nakhoda	.....	**Kepala Kamar Mesin**	.....
Pembimbing Kapal	.....	**Jenis Alat Tangkap**	.....
Minggu Ke-	6	**Periode Tanggal**	.....

LAPORAN MINGGUAN 6

A. Tema Mingguan

Sistem Bahan Bakar Mesin Induk: Komponen dan Aliran Kerja

B. Tujuan Pembelajaran Mingguan

Mahasiswa mampu mengidentifikasi komponen sistem bahan bakar, menjelaskan alur bahan bakar, serta memahami fungsi setiap komponen pada kapal praktik.

C. Acuan Cadet Record Book

Function 1.2 Operation and maintenance of fishing vessel power plant; Project Work pipe/fuel systems.

D. Rencana Tema Harian dan Bukti Minimal

Hari	Fokus Kegiatan/Tema Harian	Output atau Bukti Minimal
Hari 1	Identifikasi tangki utama, tangki harian, dan jalur distribusi BBM	Sketsa aliran bahan bakar
Hari 2	Identifikasi pompa transfer, pompa suplai, filter, dan injektor	Daftar komponen sistem BBM
Hari 3	Observasi prosedur pengisian/pemindahan bahan bakar	Catatan tahapan transfer BBM
Hari 4	Observasi pemeriksaan kebocoran dan kondisi pipa BBM	Checklist inspeksi sistem BBM
Hari 5	Pembersihan/pemeriksaan filter bahan bakar di bawah pengawasan	Catatan tindakan perawatan
Hari 6	Identifikasi gangguan umum sistem bahan bakar	Daftar gejala, penyebab, dan tindakan
Hari 7	Rekap sistem bahan bakar dan evaluasi pekanan	Resume minggu 6

JURNAL HARIAN - MINGGU 6 (HARI 1-4)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh. Gunakan halaman tambahan apabila ruang tidak mencukupi.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti & Keterkaitan CRB	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 1 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 2 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 3 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 4 Tanggal: ..... Waktu:				

JURNAL HARIAN - MINGGU 6 (HARI 5-7)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti & Keterkaitan CRB	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 5 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 6 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 7 Tanggal: ..... Waktu:				

EVALUASI DAN PENGESAHAN LAPORAN MINGGUAN 6

A. Ringkasan Capaian Mingguan

Capaian teknis utama	
Kompetensi yang dilatih/diamati	
Masalah atau kendala	
Tindakan perbaikan	
Rencana tindak lanjut minggu berikutnya	

B. Verifikasi Pembimbing

Aspek	Status	Catatan Pembimbing
Kelengkapan jurnal harian	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Kesesuaian bukti dengan kegiatan	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Pemahaman teknis mahasiswa/taruna	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	

C. Pengesahan Mingguan

Mahasiswa/Taruna	Pembimbing Kapal / KKM	Dosen Pembimbing	Ketua Program Studi
(.....)	(.....)	(.....)	(.....)
Tanggal:	Tanggal:	Tanggal:	Tanggal: .....

KEMENTERIAN KELAUTAN DAN PERIKANAN
BADAN PENYULUHAN DAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA KELAUTAN DAN PERIKANAN
POLITEKNIK KELAUTAN DAN PERIKANAN SORONG
PROGRAM STUDI D-III MEKANISASI PERIKANAN

JURNAL HARIAN MAGANG LAUT
LAPORAN MINGGUAN 7

Operasi Sistem Bahan Bakar dan Perhitungan Kebutuhan BBM Pelayaran

Nama Mahasiswa/Taruna	: .....
NIT/NIM	: .....
Nama Kapal	: .....
Perusahaan/Pemilik	: .....
Tahun Akademik	: 20..... / 20.....

SORONG
2026

IDENTITAS MAGANG LAUT DAN PENGELOLA AKADEMIK

A. Identitas Kampus			
Nama Perguruan Tinggi	Politeknik Kelautan dan Perikanan Sorong	**Program Studi**	D-III Mekanisasi Perikanan
Tahun Akademik	20..... / 20.....	**Semester**	.....
B. Identitas Pengelola Akademik			
Ketua Program Studi	.....	**NIP**	.....
Dosen Pembimbing Magang Laut	.....	**NIP**	.....
C. Identitas Mahasiswa dan Tempat Praktik			
Nama Mahasiswa/Taruna	.....	**NIT/NIM**	.....
Perusahaan/Pemilik Kapal	.....	**Nama Kapal / GT**	.....
Nama Nakhoda	.....	**Kepala Kamar Mesin**	.....
Pembimbing Kapal	.....	**Jenis Alat Tangkap**	.....
Minggu Ke-	7	**Periode Tanggal**	.....

LAPORAN MINGGUAN 7

A. Tema Mingguan

Operasi Sistem Bahan Bakar dan Perhitungan Kebutuhan BBM Pelayaran

B. Tujuan Pembelajaran Mingguan

Mahasiswa mampu mengamati operasi sistem bahan bakar dan menyusun perhitungan kebutuhan bahan bakar untuk pelayaran berdasarkan kondisi riil kapal.

C. Acuan Cadet Record Book

Function 1.2 diesel performance/specific fuel consumption; Project Work bunkering.

D. Rencana Tema Harian dan Bukti Minimal

Hari	Fokus Kegiatan/Tema Harian	Output atau Bukti Minimal
Hari 1	Pencatatan konsumsi BBM mesin induk per jam operasi	Data pemakaian BBM harian
Hari 2	Pencatatan konsumsi BBM generator dan peralatan bantu	Data pemakaian BBM penunjang
Hari 3	Perhitungan estimasi kebutuhan BBM untuk satu trip pelayaran	Lembar perhitungan kebutuhan BBM
Hari 4	Observasi prosedur bunkering/pengisian BBM	Uraian prosedur dan pengamanan
Hari 5	Analisis faktor yang mempengaruhi konsumsi BBM	Cuaca, beban, kecepatan, jam operasi
Hari 6	Penyusunan tabel cadangan BBM dan margin keselamatan	Tabel perencanaan BBM
Hari 7	Rekap operasi BBM dan konsultasi pembimbing	Resume minggu 7

JURNAL HARIAN - MINGGU 7 (HARI 1-4)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh. Gunakan halaman tambahan apabila ruang tidak mencukupi.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti & Keterkaitan CRB	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 1 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 2 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 3 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 4 Tanggal: ..... Waktu:				

JURNAL HARIAN - MINGGU 7 (HARI 5-7)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti & Keterkaitan CRB	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 5 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 6 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 7 Tanggal: ..... Waktu:				

EVALUASI DAN PENGESAHAN LAPORAN MINGGUAN 7

A. Ringkasan Capaian Mingguan

Capaian teknis utama	
Kompetensi yang dilatih/diamati	
Masalah atau kendala	
Tindakan perbaikan	
Rencana tindak lanjut minggu berikutnya	

B. Verifikasi Pembimbing

Aspek	Status	Catatan Pembimbing
Kelengkapan jurnal harian	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Kesesuaian bukti dengan kegiatan	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Pemahaman teknis mahasiswa/taruna	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	

C. Pengesahan Mingguan

Mahasiswa/Taruna	Pembimbing Kapal / KKM	Dosen Pembimbing	Ketua Program Studi
(.....)	(.....)	(.....)	(.....)
Tanggal:	Tanggal:	Tanggal:	Tanggal: .....

KEMENTERIAN KELAUTAN DAN PERIKANAN
BADAN PENYULUHAN DAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA KELAUTAN DAN PERIKANAN
POLITEKNIK KELAUTAN DAN PERIKANAN SORONG
PROGRAM STUDI D-III MEKANISASI PERIKANAN

JURNAL HARIAN MAGANG LAUT
LAPORAN MINGGUAN 8

Sistem Pelumasan: Identifikasi Komponen dan Diagram Aliran Oli

Nama Mahasiswa/Taruna	: .....
NIT/NIM	: .....
Nama Kapal	: .....
Perusahaan/Pemilik	: .....
Tahun Akademik	: 20..... / 20.....

SORONG
2026

IDENTITAS MAGANG LAUT DAN PENGELOLA AKADEMIK

A. Identitas Kampus			
Nama Perguruan Tinggi	Politeknik Kelautan dan Perikanan Sorong	**Program Studi**	D-III Mekanisasi Perikanan
Tahun Akademik	20..... / 20.....	**Semester**	.....
B. Identitas Pengelola Akademik			
Ketua Program Studi	.....	**NIP**	.....
Dosen Pembimbing Magang Laut	.....	**NIP**	.....
C. Identitas Mahasiswa dan Tempat Praktik			
Nama Mahasiswa/Taruna	.....	**NIT/NIM**	.....
Perusahaan/Pemilik Kapal	.....	**Nama Kapal / GT**	.....
Nama Nakhoda	.....	**Kepala Kamar Mesin**	.....
Pembimbing Kapal	.....	**Jenis Alat Tangkap**	.....
Minggu Ke-	8	**Periode Tanggal**	.....

LAPORAN MINGGUAN 8

A. Tema Mingguan

Sistem Pelumasan: Identifikasi Komponen dan Diagram Aliran Oli

B. Tujuan Pembelajaran Mingguan

Mahasiswa mampu mengidentifikasi komponen sistem pelumasan mesin induk dan menggambarkan aliran pelumas secara sederhana.

C. Acuan Cadet Record Book

Function 1.2 lubrication system diagram; Project Work main engine lube oil service.

D. Rencana Tema Harian dan Bukti Minimal

Hari	Fokus Kegiatan/Tema Harian	Output atau Bukti Minimal
Hari 1	Identifikasi oil sump/tangki oli, pompa oli, filter, dan pendingin oli	Daftar komponen sistem pelumasan
Hari 2	Observasi jalur distribusi oli ke komponen mesin	Sketsa aliran oli
Hari 3	Pencatatan parameter tekanan dan temperatur oli	Data operasi sistem pelumasan
Hari 4	Pemeriksaan level dan kualitas oli	Checklist pemeriksaan oli
Hari 5	Observasi prosedur penggantian/penambahan oli	Catatan perawatan oli
Hari 6	Identifikasi kebocoran dan kontaminasi oli	Catatan temuan lapangan
Hari 7	Rekap sistem pelumasan minggu 8	Resume mingguan

JURNAL HARIAN - MINGGU 8 (HARI 1-4)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh. Gunakan halaman tambahan apabila ruang tidak mencukupi.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti & Keterkaitan CRB	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 1 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 2 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 3 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 4 Tanggal: ..... Waktu:				

JURNAL HARIAN - MINGGU 8 (HARI 5-7)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti & Keterkaitan CRB	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 5 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 6 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 7 Tanggal: ..... Waktu:				

EVALUASI DAN PENGESAHAN LAPORAN MINGGUAN 8

A. Ringkasan Capaian Mingguan

Capaian teknis utama	
Kompetensi yang dilatih/diamati	
Masalah atau kendala	
Tindakan perbaikan	
Rencana tindak lanjut minggu berikutnya	

B. Verifikasi Pembimbing

Aspek	Status	Catatan Pembimbing
Kelengkapan jurnal harian	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Kesesuaian bukti dengan kegiatan	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Pemahaman teknis mahasiswa/taruna	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	

C. Pengesahan Mingguan

Mahasiswa/Taruna	Pembimbing Kapal / KKM	Dosen Pembimbing	Ketua Program Studi
(.....)	(.....)	(.....)	(.....)
Tanggal:	Tanggal:	Tanggal:	Tanggal: .....

KEMENTERIAN KELAUTAN DAN PERIKANAN
BADAN PENYULUHAN DAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA KELAUTAN DAN PERIKANAN
POLITEKNIK KELAUTAN DAN PERIKANAN SORONG
PROGRAM STUDI D-III MEKANISASI PERIKANAN

JURNAL HARIAN MAGANG LAUT
LAPORAN MINGGUAN 9

Operasi dan Perawatan Sistem Pelumasan

Nama Mahasiswa/Taruna	: .....
NIT/NIM	: .....
Nama Kapal	: .....
Perusahaan/Pemilik	: .....
Tahun Akademik	: 20..... / 20.....

SORONG
2026

IDENTITAS MAGANG LAUT DAN PENGELOLA AKADEMIK

A. Identitas Kampus			
Nama Perguruan Tinggi	Politeknik Kelautan dan Perikanan Sorong	**Program Studi**	D-III Mekanisasi Perikanan
Tahun Akademik	20..... / 20.....	**Semester**	.....
B. Identitas Pengelola Akademik			
Ketua Program Studi	.....	**NIP**	.....
Dosen Pembimbing Magang Laut	.....	**NIP**	.....
C. Identitas Mahasiswa dan Tempat Praktik			
Nama Mahasiswa/Taruna	.....	**NIT/NIM**	.....
Perusahaan/Pemilik Kapal	.....	**Nama Kapal / GT**	.....
Nama Nakhoda	.....	**Kepala Kamar Mesin**	.....
Pembimbing Kapal	.....	**Jenis Alat Tangkap**	.....
Minggu Ke-	9	**Periode Tanggal**	.....

LAPORAN MINGGUAN 9

A. Tema Mingguan

Operasi dan Perawatan Sistem Pelumasan

B. Tujuan Pembelajaran Mingguan

Mahasiswa mampu menjelaskan cara kerja sistem pelumasan selama operasi mesin dan membantu perawatan rutin di bawah pengawasan.

C. Acuan Cadet Record Book

Function 1.2 operation and maintenance of power plant; safe maintenance procedures.

D. Rencana Tema Harian dan Bukti Minimal

Hari	Fokus Kegiatan/Tema Harian	Output atau Bukti Minimal
Hari 1	Observasi pengaruh pelumasan terhadap kinerja mesin	Catatan hubungan tekanan/temperatur oli dengan kondisi mesin
Hari 2	Pembersihan/penggantian filter oli jika tersedia	Catatan kegiatan perawatan
Hari 3	Pencatatan konsumsi oli pelumas	Data penambahan oli
Hari 4	Analisis penyebab konsumsi oli berlebih	Uraian indikasi dan kemungkinan penyebab
Hari 5	Pemeriksaan kebocoran pada pipa, seal, dan sambungan	Checklist inspeksi
Hari 6	Penyusunan prosedur perawatan sistem pelumasan	Draft SOP sederhana
Hari 7	Rekap dan refleksi minggu 9	Resume pekanan

JURNAL HARIAN - MINGGU 9 (HARI 1-4)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh. Gunakan halaman tambahan apabila ruang tidak mencukupi.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti & Keterkaitan CRB	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 1 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 2 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 3 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 4 Tanggal: ..... Waktu:				

JURNAL HARIAN - MINGGU 9 (HARI 5-7)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti & Keterkaitan CRB	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 5 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 6 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 7 Tanggal: ..... Waktu:				

EVALUASI DAN PENGESAHAN LAPORAN MINGGUAN 9

A. Ringkasan Capaian Mingguan

Capaian teknis utama	
Kompetensi yang dilatih/diamati	
Masalah atau kendala	
Tindakan perbaikan	
Rencana tindak lanjut minggu berikutnya	

B. Verifikasi Pembimbing

Aspek	Status	Catatan Pembimbing
Kelengkapan jurnal harian	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Kesesuaian bukti dengan kegiatan	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Pemahaman teknis mahasiswa/taruna	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	

C. Pengesahan Mingguan

Mahasiswa/Taruna	Pembimbing Kapal / KKM	Dosen Pembimbing	Ketua Program Studi
(.....)	(.....)	(.....)	(.....)
Tanggal:	Tanggal:	Tanggal:	Tanggal: .....

KEMENTERIAN KELAUTAN DAN PERIKANAN
BADAN PENYULUHAN DAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA KELAUTAN DAN PERIKANAN
POLITEKNIK KELAUTAN DAN PERIKANAN SORONG
PROGRAM STUDI D-III MEKANISASI PERIKANAN

JURNAL HARIAN MAGANG LAUT
LAPORAN MINGGUAN 10

Sistem Pendinginan: Komponen, Aliran, dan Pengamatan Suhu Kerja

Nama Mahasiswa/Taruna	: .....
NIT/NIM	: .....
Nama Kapal	: .....
Perusahaan/Pemilik	: .....
Tahun Akademik	: 20..... / 20.....

SORONG
2026

IDENTITAS MAGANG LAUT DAN PENGELOLA AKADEMIK

A. Identitas Kampus			
Nama Perguruan Tinggi	Politeknik Kelautan dan Perikanan Sorong	**Program Studi**	D-III Mekanisasi Perikanan
Tahun Akademik	20..... / 20.....	**Semester**	.....
B. Identitas Pengelola Akademik			
Ketua Program Studi	.....	**NIP**	.....
Dosen Pembimbing Magang Laut	.....	**NIP**	.....
C. Identitas Mahasiswa dan Tempat Praktik			
Nama Mahasiswa/Taruna	.....	**NIT/NIM**	.....
Perusahaan/Pemilik Kapal	.....	**Nama Kapal / GT**	.....
Nama Nakhoda	.....	**Kepala Kamar Mesin**	.....
Pembimbing Kapal	.....	**Jenis Alat Tangkap**	.....
Minggu Ke-	10	**Periode Tanggal**	.....

LAPORAN MINGGUAN 10

A. Tema Mingguan

Sistem Pendinginan: Komponen, Aliran, dan Pengamatan Suhu Kerja

B. Tujuan Pembelajaran Mingguan

Mahasiswa memahami susunan sistem pendinginan mesin induk dan mampu mengidentifikasi komponen serta aliran pendingin yang digunakan di kapal.

C. Acuan Cadet Record Book

Function 1.2 operation and maintenance of power plant; Project Work main sea water / cooling-related pipe systems.

D. Rencana Tema Harian dan Bukti Minimal

Hari	Fokus Kegiatan/Tema Harian	Output atau Bukti Minimal
Hari 1	Identifikasi jenis sistem pendinginan (air laut langsung/air tawar/keel cooling)	Deskripsi jenis sistem pendinginan
Hari 2	Identifikasi sea chest, strainer, pompa, thermostat, heat exchanger	Daftar komponen
Hari 3	Sketsa aliran sistem pendinginan	Diagram sederhana sistem pendinginan
Hari 4	Pencatatan temperatur masuk dan keluar pendingin	Data temperatur operasi
Hari 5	Observasi kondisi pompa dan saringan air laut	Checklist inspeksi
Hari 6	Identifikasi indikasi overheating	Daftar gejala dan faktor penyebab
Hari 7	Rekap sistem pendinginan	Resume minggu 10

JURNAL HARIAN - MINGGU 10 (HARI 1-4)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh. Gunakan halaman tambahan apabila ruang tidak mencukupi.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti & Keterkaitan CRB	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 1 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 2 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 3 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 4 Tanggal: ..... Waktu:				

JURNAL HARIAN - MINGGU 10 (HARI 5-7)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti & Keterkaitan CRB	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 5 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 6 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 7 Tanggal: ..... Waktu:				

EVALUASI DAN PENGESAHAN LAPORAN MINGGUAN 10

A. Ringkasan Capaian Mingguan

Capaian teknis utama	
Kompetensi yang dilatih/diamati	
Masalah atau kendala	
Tindakan perbaikan	
Rencana tindak lanjut minggu berikutnya	

B. Verifikasi Pembimbing

Aspek	Status	Catatan Pembimbing
Kelengkapan jurnal harian	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Kesesuaian bukti dengan kegiatan	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Pemahaman teknis mahasiswa/taruna	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	

C. Pengesahan Mingguan

Mahasiswa/Taruna	Pembimbing Kapal / KKM	Dosen Pembimbing	Ketua Program Studi
(.....)	(.....)	(.....)	(.....)
Tanggal:	Tanggal:	Tanggal:	Tanggal: .....

KEMENTERIAN KELAUTAN DAN PERIKANAN
BADAN PENYULUHAN DAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA KELAUTAN DAN PERIKANAN
POLITEKNIK KELAUTAN DAN PERIKANAN SORONG
PROGRAM STUDI D-III MEKANISASI PERIKANAN

JURNAL HARIAN MAGANG LAUT
LAPORAN MINGGUAN 11

Operasi, Perawatan, dan Gangguan Sistem Pendinginan

Nama Mahasiswa/Taruna	: .....
NIT/NIM	: .....
Nama Kapal	: .....
Perusahaan/Pemilik	: .....
Tahun Akademik	: 20..... / 20.....

SORONG
2026

IDENTITAS MAGANG LAUT DAN PENGELOLA AKADEMIK

A. Identitas Kampus			
Nama Perguruan Tinggi	Politeknik Kelautan dan Perikanan Sorong	**Program Studi**	D-III Mekanisasi Perikanan
Tahun Akademik	20..... / 20.....	**Semester**	.....
B. Identitas Pengelola Akademik			
Ketua Program Studi	.....	**NIP**	.....
Dosen Pembimbing Magang Laut	.....	**NIP**	.....
C. Identitas Mahasiswa dan Tempat Praktik			
Nama Mahasiswa/Taruna	.....	**NIT/NIM**	.....
Perusahaan/Pemilik Kapal	.....	**Nama Kapal / GT**	.....
Nama Nakhoda	.....	**Kepala Kamar Mesin**	.....
Pembimbing Kapal	.....	**Jenis Alat Tangkap**	.....
Minggu Ke-	11	**Periode Tanggal**	.....

LAPORAN MINGGUAN 11

A. Tema Mingguan

Operasi, Perawatan, dan Gangguan Sistem Pendinginan

B. Tujuan Pembelajaran Mingguan

Mahasiswa mampu mengamati perawatan sistem pendinginan, mengidentifikasi gangguan umum, dan menjelaskan tindakan penanganannya.

C. Acuan Cadet Record Book

Function 1.3 auxiliary machinery (pumps and piping systems); safe maintenance procedures.

D. Rencana Tema Harian dan Bukti Minimal

Hari	Fokus Kegiatan/Tema Harian	Output atau Bukti Minimal
Hari 1	Pembersihan strainer/saringan air pendingin	Catatan kegiatan perawatan
Hari 2	Observasi pemeriksaan pompa dan impeller	Checklist pemeriksaan pompa
Hari 3	Pemeriksaan level air pendingin/tangki ekspansi	Data kondisi air pendingin
Hari 4	Analisis gangguan overheating dan pendinginan tidak normal	Tabel penyebab dan solusi
Hari 5	Pemeriksaan kebocoran sistem pendinginan	Catatan temuan lapangan
Hari 6	Penyusunan prosedur perawatan sistem pendinginan	Draft SOP sederhana
Hari 7	Rekap minggu 11	Resume pekanan

JURNAL HARIAN - MINGGU 11 (HARI 1-4)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh. Gunakan halaman tambahan apabila ruang tidak mencukupi.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti & Keterkaitan CRB	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 1 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 2 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 3 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 4 Tanggal: ..... Waktu:				

JURNAL HARIAN - MINGGU 11 (HARI 5-7)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti & Keterkaitan CRB	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 5 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 6 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 7 Tanggal: ..... Waktu:				

EVALUASI DAN PENGESAHAN LAPORAN MINGGUAN 11

A. Ringkasan Capaian Mingguan

Capaian teknis utama	
Kompetensi yang dilatih/diamati	
Masalah atau kendala	
Tindakan perbaikan	
Rencana tindak lanjut minggu berikutnya	

B. Verifikasi Pembimbing

Aspek	Status	Catatan Pembimbing
Kelengkapan jurnal harian	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Kesesuaian bukti dengan kegiatan	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Pemahaman teknis mahasiswa/taruna	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	

C. Pengesahan Mingguan

Mahasiswa/Taruna	Pembimbing Kapal / KKM	Dosen Pembimbing	Ketua Program Studi
(.....)	(.....)	(.....)	(.....)
Tanggal:	Tanggal:	Tanggal:	Tanggal: .....

KEMENTERIAN KELAUTAN DAN PERIKANAN
BADAN PENYULUHAN DAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA KELAUTAN DAN PERIKANAN
POLITEKNIK KELAUTAN DAN PERIKANAN SORONG
PROGRAM STUDI D-III MEKANISASI PERIKANAN

JURNAL HARIAN MAGANG LAUT
LAPORAN MINGGUAN 12

Sistem Start dan Sistem Pemasukan Udara / Gas Buang

Nama Mahasiswa/Taruna	: .....
NIT/NIM	: .....
Nama Kapal	: .....
Perusahaan/Pemilik	: .....
Tahun Akademik	: 20..... / 20.....

SORONG
2026

IDENTITAS MAGANG LAUT DAN PENGELOLA AKADEMIK

A. Identitas Kampus			
Nama Perguruan Tinggi	Politeknik Kelautan dan Perikanan Sorong	**Program Studi**	D-III Mekanisasi Perikanan
Tahun Akademik	20..... / 20.....	**Semester**	.....
B. Identitas Pengelola Akademik			
Ketua Program Studi	.....	**NIP**	.....
Dosen Pembimbing Magang Laut	.....	**NIP**	.....
C. Identitas Mahasiswa dan Tempat Praktik			
Nama Mahasiswa/Taruna	.....	**NIT/NIM**	.....
Perusahaan/Pemilik Kapal	.....	**Nama Kapal / GT**	.....
Nama Nakhoda	.....	**Kepala Kamar Mesin**	.....
Pembimbing Kapal	.....	**Jenis Alat Tangkap**	.....
Minggu Ke-	12	**Periode Tanggal**	.....

LAPORAN MINGGUAN 12

A. Tema Mingguan

Sistem Start dan Sistem Pemasukan Udara / Gas Buang

B. Tujuan Pembelajaran Mingguan

Mahasiswa memahami prinsip start mesin dan sistem pemasukan udara serta gas buang yang mendukung pembakaran mesin induk.

C. Acuan Cadet Record Book

Function 1.2 starting systems; Function 1.1 combustion process and air/exhaust relation.

D. Rencana Tema Harian dan Bukti Minimal

Hari	Fokus Kegiatan/Tema Harian	Output atau Bukti Minimal
Hari 1	Identifikasi jenis starter pada kapal (elektrik/udara/manual)	Tabel spesifikasi sistem start
Hari 2	Pemeriksaan baterai, kabel, starter motor, atau sistem udara start	Checklist pemeriksaan start system
Hari 3	Observasi prosedur starting mesin induk	Langkah-langkah starting
Hari 4	Identifikasi air filter, intake manifold, turbocharger (jika ada)	Daftar komponen pemasukan udara
Hari 5	Identifikasi jalur gas buang dan pengamatan warna asap	Catatan warna asap dan indikasinya
Hari 6	Analisis penyebab mesin sulit hidup	Gejala, penyebab, dan tindakan
Hari 7	Rekap minggu 12	Resume pekanan

JURNAL HARIAN - MINGGU 12 (HARI 1-4)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh. Gunakan halaman tambahan apabila ruang tidak mencukupi.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti & Keterkaitan CRB	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 1 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 2 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 3 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 4 Tanggal: ..... Waktu:				

JURNAL HARIAN - MINGGU 12 (HARI 5-7)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti & Keterkaitan CRB	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 5 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 6 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 7 Tanggal: ..... Waktu:				

EVALUASI DAN PENGESAHAN LAPORAN MINGGUAN 12

A. Ringkasan Capaian Mingguan

Capaian teknis utama	
Kompetensi yang dilatih/diamati	
Masalah atau kendala	
Tindakan perbaikan	
Rencana tindak lanjut minggu berikutnya	

B. Verifikasi Pembimbing

Aspek	Status	Catatan Pembimbing
Kelengkapan jurnal harian	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Kesesuaian bukti dengan kegiatan	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Pemahaman teknis mahasiswa/taruna	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	

C. Pengesahan Mingguan

Mahasiswa/Taruna	Pembimbing Kapal / KKM	Dosen Pembimbing	Ketua Program Studi
(.....)	(.....)	(.....)	(.....)
Tanggal:	Tanggal:	Tanggal:	Tanggal: .....

KEMENTERIAN KELAUTAN DAN PERIKANAN
BADAN PENYULUHAN DAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA KELAUTAN DAN PERIKANAN
POLITEKNIK KELAUTAN DAN PERIKANAN SORONG
PROGRAM STUDI D-III MEKANISASI PERIKANAN

JURNAL HARIAN MAGANG LAUT
LAPORAN MINGGUAN 13

Pengoperasian Mesin Induk: Persiapan, Start-Up, Operasi, dan Stop

Nama Mahasiswa/Taruna	: .....
NIT/NIM	: .....
Nama Kapal	: .....
Perusahaan/Pemilik	: .....
Tahun Akademik	: 20..... / 20.....

SORONG
2026

IDENTITAS MAGANG LAUT DAN PENGELOLA AKADEMIK

A. Identitas Kampus			
Nama Perguruan Tinggi	Politeknik Kelautan dan Perikanan Sorong	**Program Studi**	D-III Mekanisasi Perikanan
Tahun Akademik	20..... / 20.....	**Semester**	.....
B. Identitas Pengelola Akademik			
Ketua Program Studi	.....	**NIP**	.....
Dosen Pembimbing Magang Laut	.....	**NIP**	.....
C. Identitas Mahasiswa dan Tempat Praktik			
Nama Mahasiswa/Taruna	.....	**NIT/NIM**	.....
Perusahaan/Pemilik Kapal	.....	**Nama Kapal / GT**	.....
Nama Nakhoda	.....	**Kepala Kamar Mesin**	.....
Pembimbing Kapal	.....	**Jenis Alat Tangkap**	.....
Minggu Ke-	13	**Periode Tanggal**	.....

LAPORAN MINGGUAN 13

A. Tema Mingguan

Pengoperasian Mesin Induk: Persiapan, Start-Up, Operasi, dan Stop

B. Tujuan Pembelajaran Mingguan

Mahasiswa mampu menguraikan prosedur pengoperasian mesin induk dari persiapan sebelum start hingga penghentian mesin secara aman.

C. Acuan Cadet Record Book

Function 1.2 operation and maintenance of fishing vessel power plant; Engineering Watchkeeping.

D. Rencana Tema Harian dan Bukti Minimal

Hari	Fokus Kegiatan/Tema Harian	Output atau Bukti Minimal
Hari 1	Checklist persiapan sebelum menjalankan mesin	Daftar persiapan start-up
Hari 2	Observasi start-up dan pemanasan mesin	Catatan parameter awal operasi
Hari 3	Observasi operasi mesin saat kapal berlayar/olah gerak	Catatan perubahan RPM dan beban
Hari 4	Pencatatan parameter operasi normal selama pelayaran	Tabel monitoring operasi
Hari 5	Observasi prosedur stop dan pemeriksaan setelah stop	Uraian penghentian mesin
Hari 6	Analisis kondisi abnormal selama operasi	Catatan gangguan/penyimpangan
Hari 7	Rekap pengoperasian mesin induk	Resume pekanan

JURNAL HARIAN - MINGGU 13 (HARI 1-4)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh. Gunakan halaman tambahan apabila ruang tidak mencukupi.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti & Keterkaitan CRB	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 1 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 2 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 3 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 4 Tanggal: ..... Waktu:				

JURNAL HARIAN - MINGGU 13 (HARI 5-7)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti & Keterkaitan CRB	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 5 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 6 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 7 Tanggal: ..... Waktu:				

EVALUASI DAN PENGESAHAN LAPORAN MINGGUAN 13

A. Ringkasan Capaian Mingguan

Capaian teknis utama	
Kompetensi yang dilatih/diamati	
Masalah atau kendala	
Tindakan perbaikan	
Rencana tindak lanjut minggu berikutnya	

B. Verifikasi Pembimbing

Aspek	Status	Catatan Pembimbing
Kelengkapan jurnal harian	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Kesesuaian bukti dengan kegiatan	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Pemahaman teknis mahasiswa/taruna	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	

C. Pengesahan Mingguan

Mahasiswa/Taruna	Pembimbing Kapal / KKM	Dosen Pembimbing	Ketua Program Studi
(.....)	(.....)	(.....)	(.....)
Tanggal:	Tanggal:	Tanggal:	Tanggal: .....

KEMENTERIAN KELAUTAN DAN PERIKANAN
BADAN PENYULUHAN DAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA KELAUTAN DAN PERIKANAN
POLITEKNIK KELAUTAN DAN PERIKANAN SORONG
PROGRAM STUDI D-III MEKANISASI PERIKANAN

JURNAL HARIAN MAGANG LAUT
LAPORAN MINGGUAN 14

Perawatan Rutin Mesin Induk dan Deteksi Gangguan

Nama Mahasiswa/Taruna	: .....
NIT/NIM	: .....
Nama Kapal	: .....
Perusahaan/Pemilik	: .....
Tahun Akademik	: 20..... / 20.....

SORONG
2026

IDENTITAS MAGANG LAUT DAN PENGELOLA AKADEMIK

A. Identitas Kampus			
Nama Perguruan Tinggi	Politeknik Kelautan dan Perikanan Sorong	**Program Studi**	D-III Mekanisasi Perikanan
Tahun Akademik	20..... / 20.....	**Semester**	.....
B. Identitas Pengelola Akademik			
Ketua Program Studi	.....	**NIP**	.....
Dosen Pembimbing Magang Laut	.....	**NIP**	.....
C. Identitas Mahasiswa dan Tempat Praktik			
Nama Mahasiswa/Taruna	.....	**NIT/NIM**	.....
Perusahaan/Pemilik Kapal	.....	**Nama Kapal / GT**	.....
Nama Nakhoda	.....	**Kepala Kamar Mesin**	.....
Pembimbing Kapal	.....	**Jenis Alat Tangkap**	.....
Minggu Ke-	14	**Periode Tanggal**	.....

LAPORAN MINGGUAN 14

A. Tema Mingguan

Perawatan Rutin Mesin Induk dan Deteksi Gangguan

B. Tujuan Pembelajaran Mingguan

Mahasiswa membantu perawatan rutin mesin induk, mengenal tahapan kerja aman, dan menyusun catatan gangguan serta tindakan korektif.

C. Acuan Cadet Record Book

Function 1.3.4 Detect machinery malfunction and apply safe maintenance and repair procedures.

D. Rencana Tema Harian dan Bukti Minimal

Hari	Fokus Kegiatan/Tema Harian	Output atau Bukti Minimal
Hari 1	Identifikasi jadwal perawatan harian, mingguan, dan berkala	Tabel jadwal perawatan mesin
Hari 2	Observasi/pelaksanaan pembersihan area mesin dan komponen luar	Catatan kegiatan housekeeping
Hari 3	Pemeriksaan baut, sambungan, kebocoran, dan getaran	Checklist pemeriksaan visual
Hari 4	Pencatatan jam kerja mesin dan kebutuhan suku cadang	Data maintenance record
Hari 5	Analisis gangguan yang pernah terjadi pada mesin induk	Tabel histori kerusakan
Hari 6	Penyusunan prosedur perawatan dari persiapan sampai selesai	Draft SOP perawatan
Hari 7	Rekap minggu 14	Resume pekanan

JURNAL HARIAN - MINGGU 14 (HARI 1-4)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh. Gunakan halaman tambahan apabila ruang tidak mencukupi.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti & Keterkaitan CRB	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 1 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 2 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 3 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 4 Tanggal: ..... Waktu:				

JURNAL HARIAN - MINGGU 14 (HARI 5-7)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti & Keterkaitan CRB	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 5 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 6 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 7 Tanggal: ..... Waktu:				

EVALUASI DAN PENGESAHAN LAPORAN MINGGUAN 14

A. Ringkasan Capaian Mingguan

Capaian teknis utama	
Kompetensi yang dilatih/diamati	
Masalah atau kendala	
Tindakan perbaikan	
Rencana tindak lanjut minggu berikutnya	

B. Verifikasi Pembimbing

Aspek	Status	Catatan Pembimbing
Kelengkapan jurnal harian	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Kesesuaian bukti dengan kegiatan	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Pemahaman teknis mahasiswa/taruna	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	

C. Pengesahan Mingguan

Mahasiswa/Taruna	Pembimbing Kapal / KKM	Dosen Pembimbing	Ketua Program Studi
(.....)	(.....)	(.....)	(.....)
Tanggal:	Tanggal:	Tanggal:	Tanggal: .....

KEMENTERIAN KELAUTAN DAN PERIKANAN
BADAN PENYULUHAN DAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA KELAUTAN DAN PERIKANAN
POLITEKNIK KELAUTAN DAN PERIKANAN SORONG
PROGRAM STUDI D-III MEKANISASI PERIKANAN

JURNAL HARIAN MAGANG LAUT
LAPORAN MINGGUAN 15

Sistem Kelistrikan Kapal: Panel, Distribusi, Penerangan, dan Pengaman

Nama Mahasiswa/Taruna	: .....
NIT/NIM	: .....
Nama Kapal	: .....
Perusahaan/Pemilik	: .....
Tahun Akademik	: 20..... / 20.....

SORONG
2026

IDENTITAS MAGANG LAUT DAN PENGELOLA AKADEMIK

A. Identitas Kampus			
Nama Perguruan Tinggi	Politeknik Kelautan dan Perikanan Sorong	**Program Studi**	D-III Mekanisasi Perikanan
Tahun Akademik	20..... / 20.....	**Semester**	.....
B. Identitas Pengelola Akademik			
Ketua Program Studi	.....	**NIP**	.....
Dosen Pembimbing Magang Laut	.....	**NIP**	.....
C. Identitas Mahasiswa dan Tempat Praktik			
Nama Mahasiswa/Taruna	.....	**NIT/NIM**	.....
Perusahaan/Pemilik Kapal	.....	**Nama Kapal / GT**	.....
Nama Nakhoda	.....	**Kepala Kamar Mesin**	.....
Pembimbing Kapal	.....	**Jenis Alat Tangkap**	.....
Minggu Ke-	15	**Periode Tanggal**	.....

LAPORAN MINGGUAN 15

A. Tema Mingguan

Sistem Kelistrikan Kapal: Panel, Distribusi, Penerangan, dan Pengaman

B. Tujuan Pembelajaran Mingguan

Mahasiswa memahami sumber tenaga listrik di kapal, panel distribusi, beban listrik, serta sistem pengaman dasar pada kapal perikanan <100 GT.

C. Acuan Cadet Record Book

Function 2 Electrical and Control Engineering; general electrical requirements.

D. Rencana Tema Harian dan Bukti Minimal

Hari	Fokus Kegiatan/Tema Harian	Output atau Bukti Minimal
Hari 1	Identifikasi sumber listrik kapal dan panel utama	Sketsa sistem distribusi listrik
Hari 2	Pencatatan beban listrik utama (penerangan, pompa, refrigerasi, alat bantu)	Daftar beban listrik kapal
Hari 3	Observasi sistem penerangan normal dan darurat	Checklist fungsi lampu
Hari 4	Pemeriksaan sambungan kabel, terminal, dan panel	Catatan inspeksi kelistrikan
Hari 5	Identifikasi pengaman seperti fuse, MCB, atau breaker	Daftar alat pengaman
Hari 6	Pengenalan alat ukur listrik dasar	Catatan penggunaan multimeter/alat ukur lain
Hari 7	Rekap sistem kelistrikan kapal	Resume pekanan

JURNAL HARIAN - MINGGU 15 (HARI 1-4)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh. Gunakan halaman tambahan apabila ruang tidak mencukupi.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti & Keterkaitan CRB	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 1 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 2 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 3 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 4 Tanggal: ..... Waktu:				

JURNAL HARIAN - MINGGU 15 (HARI 5-7)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti & Keterkaitan CRB	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 5 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 6 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 7 Tanggal: ..... Waktu:				

EVALUASI DAN PENGESAHAN LAPORAN MINGGUAN 15

A. Ringkasan Capaian Mingguan

Capaian teknis utama	
Kompetensi yang dilatih/diamati	
Masalah atau kendala	
Tindakan perbaikan	
Rencana tindak lanjut minggu berikutnya	

B. Verifikasi Pembimbing

Aspek	Status	Catatan Pembimbing
Kelengkapan jurnal harian	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Kesesuaian bukti dengan kegiatan	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Pemahaman teknis mahasiswa/taruna	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	

C. Pengesahan Mingguan

Mahasiswa/Taruna	Pembimbing Kapal / KKM	Dosen Pembimbing	Ketua Program Studi
(.....)	(.....)	(.....)	(.....)
Tanggal:	Tanggal:	Tanggal:	Tanggal: .....

KEMENTERIAN KELAUTAN DAN PERIKANAN
BADAN PENYULUHAN DAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA KELAUTAN DAN PERIKANAN
POLITEKNIK KELAUTAN DAN PERIKANAN SORONG
PROGRAM STUDI D-III MEKANISASI PERIKANAN

JURNAL HARIAN MAGANG LAUT
LAPORAN MINGGUAN 16

Generator Set: Pengoperasian, Pengukuran, dan Perawatan Dasar

Nama Mahasiswa/Taruna	: .....
NIT/NIM	: .....
Nama Kapal	: .....
Perusahaan/Pemilik	: .....
Tahun Akademik	: 20..... / 20.....

SORONG
2026

IDENTITAS MAGANG LAUT DAN PENGELOLA AKADEMIK

A. Identitas Kampus			
Nama Perguruan Tinggi	Politeknik Kelautan dan Perikanan Sorong	**Program Studi**	D-III Mekanisasi Perikanan
Tahun Akademik	20..... / 20.....	**Semester**	.....
B. Identitas Pengelola Akademik			
Ketua Program Studi	.....	**NIP**	.....
Dosen Pembimbing Magang Laut	.....	**NIP**	.....
C. Identitas Mahasiswa dan Tempat Praktik			
Nama Mahasiswa/Taruna	.....	**NIT/NIM**	.....
Perusahaan/Pemilik Kapal	.....	**Nama Kapal / GT**	.....
Nama Nakhoda	.....	**Kepala Kamar Mesin**	.....
Pembimbing Kapal	.....	**Jenis Alat Tangkap**	.....
Minggu Ke-	16	**Periode Tanggal**	.....

LAPORAN MINGGUAN 16

A. Tema Mingguan

Generator Set: Pengoperasian, Pengukuran, dan Perawatan Dasar

B. Tujuan Pembelajaran Mingguan

Mahasiswa memahami bagian utama generator set, prosedur operasi, pemantauan parameter listrik, serta perawatan dasar genset di kapal.

C. Acuan Cadet Record Book

Function 2 Electrical and Control Engineering; Project Work electrical systems and load sharing (adapted to available facility).

D. Rencana Tema Harian dan Bukti Minimal

Hari	Fokus Kegiatan/Tema Harian	Output atau Bukti Minimal
Hari 1	Identifikasi mesin penggerak genset dan alternator	Tabel spesifikasi genset
Hari 2	Observasi prosedur start/stop generator	Langkah pengoperasian genset
Hari 3	Pencatatan tegangan, arus, frekuensi, dan beban	Data operasi genset
Hari 4	Pemeriksaan bahan bakar, oli, pendingin, dan baterai genset	Checklist pemeriksaan harian
Hari 5	Pengenalan gangguan umum genset	Tabel gejala, penyebab, tindakan
Hari 6	Observasi distribusi daya dari genset ke panel/beban	Sketsa aliran daya listrik
Hari 7	Rekap minggu 16	Resume pekanan

JURNAL HARIAN - MINGGU 16 (HARI 1-4)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh. Gunakan halaman tambahan apabila ruang tidak mencukupi.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti & Keterkaitan CRB	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 1 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 2 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 3 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 4 Tanggal: ..... Waktu:				

JURNAL HARIAN - MINGGU 16 (HARI 5-7)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti & Keterkaitan CRB	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 5 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 6 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 7 Tanggal: ..... Waktu:				

EVALUASI DAN PENGESAHAN LAPORAN MINGGUAN 16

A. Ringkasan Capaian Mingguan

Capaian teknis utama	
Kompetensi yang dilatih/diamati	
Masalah atau kendala	
Tindakan perbaikan	
Rencana tindak lanjut minggu berikutnya	

B. Verifikasi Pembimbing

Aspek	Status	Catatan Pembimbing
Kelengkapan jurnal harian	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Kesesuaian bukti dengan kegiatan	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Pemahaman teknis mahasiswa/taruna	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	

C. Pengesahan Mingguan

Mahasiswa/Taruna	Pembimbing Kapal / KKM	Dosen Pembimbing	Ketua Program Studi
(.....)	(.....)	(.....)	(.....)
Tanggal:	Tanggal:	Tanggal:	Tanggal: .....

KEMENTERIAN KELAUTAN DAN PERIKANAN
BADAN PENYULUHAN DAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA KELAUTAN DAN PERIKANAN
POLITEKNIK KELAUTAN DAN PERIKANAN SORONG
PROGRAM STUDI D-III MEKANISASI PERIKANAN

JURNAL HARIAN MAGANG LAUT
LAPORAN MINGGUAN 17

Pesawat Bantu Kapal: Pompa, Pipa, dan Fungsi Operasionalnya

Nama Mahasiswa/Taruna	: .....
NIT/NIM	: .....
Nama Kapal	: .....
Perusahaan/Pemilik	: .....
Tahun Akademik	: 20..... / 20.....

SORONG
2026

IDENTITAS MAGANG LAUT DAN PENGELOLA AKADEMIK

A. Identitas Kampus			
Nama Perguruan Tinggi	Politeknik Kelautan dan Perikanan Sorong	**Program Studi**	D-III Mekanisasi Perikanan
Tahun Akademik	20..... / 20.....	**Semester**	.....
B. Identitas Pengelola Akademik			
Ketua Program Studi	.....	**NIP**	.....
Dosen Pembimbing Magang Laut	.....	**NIP**	.....
C. Identitas Mahasiswa dan Tempat Praktik			
Nama Mahasiswa/Taruna	.....	**NIT/NIM**	.....
Perusahaan/Pemilik Kapal	.....	**Nama Kapal / GT**	.....
Nama Nakhoda	.....	**Kepala Kamar Mesin**	.....
Pembimbing Kapal	.....	**Jenis Alat Tangkap**	.....
Minggu Ke-	17	**Periode Tanggal**	.....

LAPORAN MINGGUAN 17

A. Tema Mingguan

Pesawat Bantu Kapal: Pompa, Pipa, dan Fungsi Operasionalnya

B. Tujuan Pembelajaran Mingguan

Mahasiswa mampu mendata jenis-jenis pompa dan sistem perpipaan utama di kapal serta menjelaskan fungsi dan penggunaannya.

C. Acuan Cadet Record Book

Function 1.3.1 auxiliary machinery, pumping and piping systems; Project Work pipe systems.

D. Rencana Tema Harian dan Bukti Minimal

Hari	Fokus Kegiatan/Tema Harian	Output atau Bukti Minimal
Hari 1	Inventarisasi pompa yang tersedia di kapal	Daftar pompa dan spesifikasi
Hari 2	Penyusunan matriks nama dan fungsi pompa	Matriks fungsi pompa
Hari 3	Identifikasi sistem perpipaan yang berkaitan dengan pompa	Sketsa pipa dan arah aliran
Hari 4	Observasi operasi pompa bilga/air laut/BBM/air tawar	Catatan pengoperasian pompa
Hari 5	Pemeriksaan kebocoran, seal, dan sambungan pompa	Checklist inspeksi
Hari 6	Pembersihan/perawatan ringan pompa di bawah pengawasan	Catatan kegiatan perawatan
Hari 7	Rekap minggu 17	Resume pekanan

JURNAL HARIAN - MINGGU 17 (HARI 1-4)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh. Gunakan halaman tambahan apabila ruang tidak mencukupi.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti & Keterkaitan CRB	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 1 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 2 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 3 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 4 Tanggal: ..... Waktu:				

JURNAL HARIAN - MINGGU 17 (HARI 5-7)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti & Keterkaitan CRB	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 5 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 6 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 7 Tanggal: ..... Waktu:				

EVALUASI DAN PENGESAHAN LAPORAN MINGGUAN 17

A. Ringkasan Capaian Mingguan

Capaian teknis utama	
Kompetensi yang dilatih/diamati	
Masalah atau kendala	
Tindakan perbaikan	
Rencana tindak lanjut minggu berikutnya	

B. Verifikasi Pembimbing

Aspek	Status	Catatan Pembimbing
Kelengkapan jurnal harian	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Kesesuaian bukti dengan kegiatan	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Pemahaman teknis mahasiswa/taruna	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	

C. Pengesahan Mingguan

Mahasiswa/Taruna	Pembimbing Kapal / KKM	Dosen Pembimbing	Ketua Program Studi
(.....)	(.....)	(.....)	(.....)
Tanggal:	Tanggal:	Tanggal:	Tanggal: .....

KEMENTERIAN KELAUTAN DAN PERIKANAN
BADAN PENYULUHAN DAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA KELAUTAN DAN PERIKANAN
POLITEKNIK KELAUTAN DAN PERIKANAN SORONG
PROGRAM STUDI D-III MEKANISASI PERIKANAN

JURNAL HARIAN MAGANG LAUT
LAPORAN MINGGUAN 18

Pesawat Bantu Lainnya: Kompresor, Steering Gear, Hidrolik, dan Mesin Dek

Nama Mahasiswa/Taruna : .....

NIT/NIM : .....

Nama Kapal : .....

Perusahaan/Pemilik : .....

Tahun Akademik : 20..... / 20.....

SORONG
2026

IDENTITAS MAGANG LAUT DAN PENGELOLA AKADEMIK

A. Identitas Kampus			
Nama Perguruan Tinggi	Politeknik Kelautan dan Perikanan Sorong	**Program Studi**	D-III Mekanisasi Perikanan
Tahun Akademik	20..... / 20.....	**Semester**	.....
B. Identitas Pengelola Akademik			
Ketua Program Studi	.....	**NIP**	.....
Dosen Pembimbing Magang Laut	.....	**NIP**	.....
C. Identitas Mahasiswa dan Tempat Praktik			
Nama Mahasiswa/Taruna	.....	**NIT/NIM**	.....
Perusahaan/Pemilik Kapal	.....	**Nama Kapal / GT**	.....
Nama Nakhoda	.....	**Kepala Kamar Mesin**	.....
Pembimbing Kapal	.....	**Jenis Alat Tangkap**	.....
Minggu Ke-	18	**Periode Tanggal**	.....

LAPORAN MINGGUAN 18

A. Tema Mingguan

Pesawat Bantu Lainnya: Kompresor, Steering Gear, Hidrolik, dan Mesin Dek

B. Tujuan Pembelajaran Mingguan

Mahasiswa mengenal pesawat bantu lain yang ada di kapal, termasuk sistem kemudi, kompresor, sistem hidrolik, dan alat bantu dek/penangkapan.

C. Acuan Cadet Record Book

Function 1.3.1 steering gear systems; Function 1.3.3 hydraulic systems, catch handling equipment and deck machinery.

D. Rencana Tema Harian dan Bukti Minimal

Hari	Fokus Kegiatan/Tema Harian	Output atau Bukti Minimal
Hari 1	Identifikasi kompresor/blower atau alat bantu udara yang tersedia	Daftar alat bantu dan fungsi
Hari 2	Identifikasi sistem kemudi dan komponen utamanya	Sketsa sistem kemudi
Hari 3	Observasi pengoperasian darurat sistem kemudi (jika memungkinkan/penjelasan)	Catatan prosedur darurat steering gear
Hari 4	Identifikasi winch, hidrolik, power block, atau alat bantu penangkapan lain	Matriks alat bantu dek dan fungsi
Hari 5	Observasi operasi alat bantu penangkapan	Catatan pengoperasian alat
Hari 6	Pemeriksaan perawatan dan pelumasan alat bantu	Checklist perawatan
Hari 7	Rekap minggu 18	Resume pekanan

JURNAL HARIAN - MINGGU 18 (HARI 1-4)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh. Gunakan halaman tambahan apabila ruang tidak mencukupi.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti & Keterkaitan CRB	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 1 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 2 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 3 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 4 Tanggal: ..... Waktu:				

JURNAL HARIAN - MINGGU 18 (HARI 5-7)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti & Keterkaitan CRB	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 5 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 6 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 7 Tanggal: ..... Waktu:				

EVALUASI DAN PENGESAHAN LAPORAN MINGGUAN 18

A. Ringkasan Capaian Mingguan

Capaian teknis utama	
Kompetensi yang dilatih/diamati	
Masalah atau kendala	
Tindakan perbaikan	
Rencana tindak lanjut minggu berikutnya	

B. Verifikasi Pembimbing

Aspek	Status	Catatan Pembimbing
Kelengkapan jurnal harian	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Kesesuaian bukti dengan kegiatan	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Pemahaman teknis mahasiswa/taruna	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	

C. Pengesahan Mingguan

Mahasiswa/Taruna	Pembimbing Kapal / KKM	Dosen Pembimbing	Ketua Program Studi
(.....)	(.....)	(.....)	(.....)
Tanggal:	Tanggal:	Tanggal:	Tanggal: .....

KEMENTERIAN KELAUTAN DAN PERIKANAN
BADAN PENYULUHAN DAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA KELAUTAN DAN PERIKANAN
POLITEKNIK KELAUTAN DAN PERIKANAN SORONG
PROGRAM STUDI D-III MEKANISASI PERIKANAN

JURNAL HARIAN MAGANG LAUT
LAPORAN MINGGUAN 19

Sistem Refrigerasi Kapal: Komponen, Diagram, dan Prinsip Pendinginan

Nama Mahasiswa/Taruna	: .....
NIT/NIM	: .....
Nama Kapal	: .....
Perusahaan/Pemilik	: .....
Tahun Akademik	: 20..... / 20.....

SORONG
2026

IDENTITAS MAGANG LAUT DAN PENGELOLA AKADEMIK

A. Identitas Kampus			
Nama Perguruan Tinggi	Politeknik Kelautan dan Perikanan Sorong	**Program Studi**	D-III Mekanisasi Perikanan
Tahun Akademik	20..... / 20.....	**Semester**	.....
B. Identitas Pengelola Akademik			
Ketua Program Studi	.....	**NIP**	.....
Dosen Pembimbing Magang Laut	.....	**NIP**	.....
C. Identitas Mahasiswa dan Tempat Praktik			
Nama Mahasiswa/Taruna	.....	**NIT/NIM**	.....
Perusahaan/Pemilik Kapal	.....	**Nama Kapal / GT**	.....
Nama Nakhoda	.....	**Kepala Kamar Mesin**	.....
Pembimbing Kapal	.....	**Jenis Alat Tangkap**	.....
Minggu Ke-	19	**Periode Tanggal**	.....

LAPORAN MINGGUAN 19

A. Tema Mingguan

Sistem Refrigerasi Kapal: Komponen, Diagram, dan Prinsip Pendinginan

B. Tujuan Pembelajaran Mingguan

Mahasiswa memahami komponen utama sistem refrigerasi yang tersedia di kapal serta dapat membuat diagram sederhana dan menjelaskan prinsip kerjanya.

C. Acuan Cadet Record Book

Function 1.3.2 Operation and Maintenance of Refrigeration Systems.

D. Rencana Tema Harian dan Bukti Minimal

Hari	Fokus Kegiatan/Tema Harian	Output atau Bukti Minimal
Hari 1	Identifikasi jenis sistem refrigerasi/pendinginan kapal	Deskripsi sistem pendinginan ikan
Hari 2	Identifikasi komponen utama: kompresor, kondensor, evaporator, katup ekspansi	Daftar komponen refrigerasi
Hari 3	Identifikasi komponen bantu: thermostat, pompa, pipa, alat ukur	Daftar komponen bantu
Hari 4	Pembuatan sketsa diagram sistem refrigerasi	Diagram sistem refrigerasi
Hari 5	Pencatatan temperatur dan kondisi operasi sistem	Data operasi refrigerasi
Hari 6	Identifikasi potensi gangguan/kebocoran pada sistem	Tabel indikasi gangguan
Hari 7	Rekap minggu 19	Resume pekanan

JURNAL HARIAN - MINGGU 19 (HARI 1-4)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh. Gunakan halaman tambahan apabila ruang tidak mencukupi.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti & Keterkaitan CRB	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 1 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 2 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 3 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 4 Tanggal: ..... Waktu:				

JURNAL HARIAN - MINGGU 19 (HARI 5-7)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti & Keterkaitan CRB	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 5 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 6 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 7 Tanggal: ..... Waktu:				

EVALUASI DAN PENGESAHAN LAPORAN MINGGUAN 19

A. Ringkasan Capaian Mingguan

Capaian teknis utama	
Kompetensi yang dilatih/diamati	
Masalah atau kendala	
Tindakan perbaikan	
Rencana tindak lanjut minggu berikutnya	

B. Verifikasi Pembimbing

Aspek	Status	Catatan Pembimbing
Kelengkapan jurnal harian	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Kesesuaian bukti dengan kegiatan	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Pemahaman teknis mahasiswa/taruna	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	

C. Pengesahan Mingguan

Mahasiswa/Taruna	Pembimbing Kapal / KKM	Dosen Pembimbing	Ketua Program Studi
(.....)	(.....)	(.....)	(.....)
Tanggal:	Tanggal:	Tanggal:	Tanggal: .....

KEMENTERIAN KELAUTAN DAN PERIKANAN
BADAN PENYULUHAN DAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA KELAUTAN DAN PERIKANAN
POLITEKNIK KELAUTAN DAN PERIKANAN SORONG
PROGRAM STUDI D-III MEKANISASI PERIKANAN

JURNAL HARIAN MAGANG LAUT
LAPORAN MINGGUAN 20

Operasi dan Perawatan Refrigerasi serta Pengendalian Suhu Palka

Nama Mahasiswa/Taruna	: .....
NIT/NIM	: .....
Nama Kapal	: .....
Perusahaan/Pemilik	: .....
Tahun Akademik	: 20..... / 20.....

SORONG
2026

IDENTITAS MAGANG LAUT DAN PENGELOLA AKADEMIK

A. Identitas Kampus			
Nama Perguruan Tinggi	Politeknik Kelautan dan Perikanan Sorong	**Program Studi**	D-III Mekanisasi Perikanan
Tahun Akademik	20..... / 20.....	**Semester**	.....
B. Identitas Pengelola Akademik			
Ketua Program Studi	.....	**NIP**	.....
Dosen Pembimbing Magang Laut	.....	**NIP**	.....
C. Identitas Mahasiswa dan Tempat Praktik			
Nama Mahasiswa/Taruna	.....	**NIT/NIM**	.....
Perusahaan/Pemilik Kapal	.....	**Nama Kapal / GT**	.....
Nama Nakhoda	.....	**Kepala Kamar Mesin**	.....
Pembimbing Kapal	.....	**Jenis Alat Tangkap**	.....
Minggu Ke-	20	**Periode Tanggal**	.....

LAPORAN MINGGUAN 20

A. Tema Mingguan

Operasi dan Perawatan Refrigerasi serta Pengendalian Suhu Palka

B. Tujuan Pembelajaran Mingguan

Mahasiswa mampu mengamati prosedur pengoperasian dan perawatan sistem refrigerasi, serta kaitannya dengan mutu hasil tangkapan di palka.

C. Acuan Cadet Record Book

Function 1.3.2 refrigeration systems; Function 2 Catch Handling and Stowage.

D. Rencana Tema Harian dan Bukti Minimal

Hari	Fokus Kegiatan/Tema Harian	Output atau Bukti Minimal
Hari 1	Observasi start/stop sistem refrigerasi	Langkah pengoperasian sistem refrigerasi
Hari 2	Pencatatan suhu ruang simpan/palka dan media pendingin	Tabel monitoring suhu
Hari 3	Observasi perawatan ringan sistem pendingin	Catatan kegiatan perawatan
Hari 4	Pengamatan hubungan suhu dengan mutu hasil tangkapan	Catatan kondisi mutu ikan
Hari 5	Identifikasi prosedur penanganan apabila suhu tidak normal	Uraian tindakan korektif
Hari 6	Jika ada, observasi sistem brine/ice handling/cold storage	Catatan sistem pendukung pendinginan
Hari 7	Rekap minggu 20	Resume pekanan

JURNAL HARIAN - MINGGU 20 (HARI 1-4)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh. Gunakan halaman tambahan apabila ruang tidak mencukupi.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti & Keterkaitan CRB	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 1 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 2 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 3 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 4 Tanggal: ..... Waktu:				

JURNAL HARIAN - MINGGU 20 (HARI 5-7)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti & Keterkaitan CRB	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 5 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 6 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 7 Tanggal: ..... Waktu:				

EVALUASI DAN PENGESAHAN LAPORAN MINGGUAN 20

A. Ringkasan Capaian Mingguan

Capaian teknis utama	
Kompetensi yang dilatih/diamati	
Masalah atau kendala	
Tindakan perbaikan	
Rencana tindak lanjut minggu berikutnya	

B. Verifikasi Pembimbing

Aspek	Status	Catatan Pembimbing
Kelengkapan jurnal harian	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Kesesuaian bukti dengan kegiatan	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Pemahaman teknis mahasiswa/taruna	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	

C. Pengesahan Mingguan

Mahasiswa/Taruna	Pembimbing Kapal / KKM	Dosen Pembimbing	Ketua Program Studi
(.....)	(.....)	(.....)	(.....)
Tanggal:	Tanggal:	Tanggal:	Tanggal: .....

KEMENTERIAN KELAUTAN DAN PERIKANAN
BADAN PENYULUHAN DAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA KELAUTAN DAN PERIKANAN
POLITEKNIK KELAUTAN DAN PERIKANAN SORONG
PROGRAM STUDI D-III MEKANISASI PERIKANAN

JURNAL HARIAN MAGANG LAUT
LAPORAN MINGGUAN 21

Fasilitas Penyimpanan Hasil Perikanan: Palka, Sanitasi, dan Penanganan Mutu

Nama Mahasiswa/Taruna : .....

NIT/NIM : .....

Nama Kapal : .....

Perusahaan/Pemilik : .....

Tahun Akademik : 20..... / 20.....

SORONG
2026

IDENTITAS MAGANG LAUT DAN PENGELOLA AKADEMIK

A. Identitas Kampus			
Nama Perguruan Tinggi	Politeknik Kelautan dan Perikanan Sorong	**Program Studi**	D-III Mekanisasi Perikanan
Tahun Akademik	20..... / 20.....	**Semester**	.....
B. Identitas Pengelola Akademik			
Ketua Program Studi	.....	**NIP**	.....
Dosen Pembimbing Magang Laut	.....	**NIP**	.....
C. Identitas Mahasiswa dan Tempat Praktik			
Nama Mahasiswa/Taruna	.....	**NIT/NIM**	.....
Perusahaan/Pemilik Kapal	.....	**Nama Kapal / GT**	.....
Nama Nakhoda	.....	**Kepala Kamar Mesin**	.....
Pembimbing Kapal	.....	**Jenis Alat Tangkap**	.....
Minggu Ke-	21	**Periode Tanggal**	.....

LAPORAN MINGGUAN 21

A. Tema Mingguan

Fasilitas Penyimpanan Hasil Perikanan: Palka, Sanitasi, dan Penanganan Mutu

B. Tujuan Pembelajaran Mingguan

Mahasiswa memahami fasilitas palka/ruang simpan, metode penyimpanan hasil tangkapan, sanitasi, dan pengaruhnya terhadap mutu serta stabilitas kapal.

C. Acuan Cadet Record Book

Function 2 Catch Handling and Stowage; stability effect of catch handling and stowage.

D. Rencana Tema Harian dan Bukti Minimal

Hari	Fokus Kegiatan/Tema Harian	Output atau Bukti Minimal
Hari 1	Identifikasi konstruksi palka dan kapasitas penyimpanan	Deskripsi palka penyimpanan
Hari 2	Pengamatan sanitasi, kebersihan, dan bahan insulasi palka	Checklist sanitasi palka
Hari 3	Observasi metode penyusunan/penataan hasil tangkapan	Catatan tata cara penyusunan ikan
Hari 4	Pengamatan penggunaan es atau media pendingin lainnya	Uraian metode pendinginan hasil tangkapan
Hari 5	Analisis pengaruh distribusi muatan terhadap stabilitas kapal	Catatan sederhana aspek stabilitas
Hari 6	Observasi proses bongkar muat hasil tangkapan	Uraian alur bongkar muat
Hari 7	Rekap minggu 21	Resume pekanan

JURNAL HARIAN - MINGGU 21 (HARI 1-4)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh. Gunakan halaman tambahan apabila ruang tidak mencukupi.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti & Keterkaitan CRB	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 1 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 2 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 3 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 4 Tanggal: ..... Waktu:				

JURNAL HARIAN - MINGGU 21 (HARI 5-7)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti & Keterkaitan CRB	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 5 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 6 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 7 Tanggal: ..... Waktu:				

EVALUASI DAN PENGESAHAN LAPORAN MINGGUAN 21

A. Ringkasan Capaian Mingguan

Capaian teknis utama	
Kompetensi yang dilatih/diamati	
Masalah atau kendala	
Tindakan perbaikan	
Rencana tindak lanjut minggu berikutnya	

B. Verifikasi Pembimbing

Aspek	Status	Catatan Pembimbing
Kelengkapan jurnal harian	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Kesesuaian bukti dengan kegiatan	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Pemahaman teknis mahasiswa/taruna	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	

C. Pengesahan Mingguan

Mahasiswa/Taruna	Pembimbing Kapal / KKM	Dosen Pembimbing	Ketua Program Studi
(.....)	(.....)	(.....)	(.....)
Tanggal:	Tanggal:	Tanggal:	Tanggal: .....

KEMENTERIAN KELAUTAN DAN PERIKANAN
BADAN PENYULUHAN DAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA KELAUTAN DAN PERIKANAN
POLITEKNIK KELAUTAN DAN PERIKANAN SORONG
PROGRAM STUDI D-III MEKANISASI PERIKANAN

JURNAL HARIAN MAGANG LAUT
LAPORAN MINGGUAN 22

Keselamatan Kerja, Pencegahan Kebakaran, Keadaan Darurat, dan Perlindungan Lingkungan

Nama Mahasiswa/Taruna	: .....
NIT/NIM	: .....
Nama Kapal	: .....
Perusahaan/Pemilik	: .....
Tahun Akademik	: 20..... / 20.....

SORONG
2026

IDENTITAS MAGANG LAUT DAN PENGELOLA AKADEMIK

A. Identitas Kampus			
Nama Perguruan Tinggi	Politeknik Kelautan dan Perikanan Sorong	**Program Studi**	D-III Mekanisasi Perikanan
Tahun Akademik	20..... / 20.....	**Semester**	.....
B. Identitas Pengelola Akademik			
Ketua Program Studi	.....	**NIP**	.....
Dosen Pembimbing Magang Laut	.....	**NIP**	.....
C. Identitas Mahasiswa dan Tempat Praktik			
Nama Mahasiswa/Taruna	.....	**NIT/NIM**	.....
Perusahaan/Pemilik Kapal	.....	**Nama Kapal / GT**	.....
Nama Nakhoda	.....	**Kepala Kamar Mesin**	.....
Pembimbing Kapal	.....	**Jenis Alat Tangkap**	.....
Minggu Ke-	22	**Periode Tanggal**	.....

LAPORAN MINGGUAN 22

A. Tema Mingguan

Keselamatan Kerja, Pencegahan Kebakaran, Keadaan Darurat, dan Perlindungan Lingkungan

B. Tujuan Pembelajaran Mingguan

Mahasiswa memahami penerapan K3, tanggap darurat, penggunaan APD, dan upaya pencegahan pencemaran di kapal perikanan.

C. Acuan Cadet Record Book

Section 3 Mandatory Safety; Section 5 Safety at Work; Function 3 care for persons on board; Project Work marine environment.

D. Rencana Tema Harian dan Bukti Minimal

Hari	Fokus Kegiatan/Tema Harian	Output atau Bukti Minimal
Hari 1	Identifikasi APD, lokasi, dan aturan pemakaiannya	Daftar APD dan penggunaannya
Hari 2	Pengenalan alat pemadam kebakaran dan lokasi muster station	Checklist fire-fighting equipment
Hari 3	Observasi prosedur keadaan darurat dan alarm	Catatan respon darurat
Hari 4	Pengenalan tindakan P3K dasar di kapal	Daftar perlengkapan P3K dan fungsi
Hari 5	Identifikasi sumber pencemaran kapal dan pengelolaannya	Catatan pencegahan pencemaran
Hari 6	Ringkasan kebijakan perusahaan/kapal terkait lingkungan	Ringkasan kebijakan lingkungan
Hari 7	Rekap minggu 22	Resume pekanan

JURNAL HARIAN - MINGGU 22 (HARI 1-4)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh. Gunakan halaman tambahan apabila ruang tidak mencukupi.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti & Keterkaitan CRB	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 1 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 2 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 3 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 4 Tanggal: ..... Waktu:				

JURNAL HARIAN - MINGGU 22 (HARI 5-7)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti & Keterkaitan CRB	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 5 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 6 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 7 Tanggal: ..... Waktu:				

EVALUASI DAN PENGESAHAN LAPORAN MINGGUAN 22

A. Ringkasan Capaian Mingguan

Capaian teknis utama	
Kompetensi yang dilatih/diamati	
Masalah atau kendala	
Tindakan perbaikan	
Rencana tindak lanjut minggu berikutnya	

B. Verifikasi Pembimbing

Aspek	Status	Catatan Pembimbing
Kelengkapan jurnal harian	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Kesesuaian bukti dengan kegiatan	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Pemahaman teknis mahasiswa/taruna	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	

C. Pengesahan Mingguan

Mahasiswa/Taruna	Pembimbing Kapal / KKM	Dosen Pembimbing	Ketua Program Studi
(.....)	(.....)	(.....)	(.....)
Tanggal:	Tanggal:	Tanggal:	Tanggal: .....

KEMENTERIAN KELAUTAN DAN PERIKANAN
BADAN PENYULUHAN DAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA KELAUTAN DAN PERIKANAN
POLITEKNIK KELAUTAN DAN PERIKANAN SORONG
PROGRAM STUDI D-III MEKANISASI PERIKANAN

JURNAL HARIAN MAGANG LAUT
LAPORAN MINGGUAN 23

Pekerjaan Proyek: Diagram Sistem, Catatan Perawatan, dan Analisis Teknis

Nama Mahasiswa/Taruna	: .....
NIT/NIM	: .....
Nama Kapal	: .....
Perusahaan/Pemilik	: .....
Tahun Akademik	: 20..... / 20.....

SORONG
2026

IDENTITAS MAGANG LAUT DAN PENGELOLA AKADEMIK

A. Identitas Kampus			
Nama Perguruan Tinggi	Politeknik Kelautan dan Perikanan Sorong	**Program Studi**	D-III Mekanisasi Perikanan
Tahun Akademik	20..... / 20.....	**Semester**	.....
B. Identitas Pengelola Akademik			
Ketua Program Studi	.....	**NIP**	.....
Dosen Pembimbing Magang Laut	.....	**NIP**	.....
C. Identitas Mahasiswa dan Tempat Praktik			
Nama Mahasiswa/Taruna	.....	**NIT/NIM**	.....
Perusahaan/Pemilik Kapal	.....	**Nama Kapal / GT**	.....
Nama Nakhoda	.....	**Kepala Kamar Mesin**	.....
Pembimbing Kapal	.....	**Jenis Alat Tangkap**	.....
Minggu Ke-	23	**Periode Tanggal**	.....

LAPORAN MINGGUAN 23

A. Tema Mingguan

Pekerjaan Proyek: Diagram Sistem, Catatan Perawatan, dan Analisis Teknis

B. Tujuan Pembelajaran Mingguan

Mahasiswa menyusun bahan proyek praktik laut berupa diagram, tabel data, prosedur kerja, dan analisis teknis berdasarkan pengamatan nyata di kapal.

C. Acuan Cadet Record Book

Section 8 Project Work; Section 9 Task Summary Chart.

D. Rencana Tema Harian dan Bukti Minimal

Hari	Fokus Kegiatan/Tema Harian	Output atau Bukti Minimal
Hari 1	Pemilihan topik proyek berdasarkan fasilitas yang tersedia di kapal	Judul/topik proyek mingguan
Hari 2	Pengumpulan data teknis untuk diagram/sistem yang dipilih	Data lapangan proyek
Hari 3	Penyusunan diagram garis/sketsa teknis	Draft diagram proyek
Hari 4	Penyusunan prosedur kerja/perawatan	Draft SOP atau alur kerja
Hari 5	Analisis temuan lapangan dan kesesuaian dengan teori	Catatan analisis teknis
Hari 6	Konsultasi dan perbaikan dokumen proyek	Catatan arahan pembimbing
Hari 7	Rekap minggu 23	Resume pekanan

JURNAL HARIAN - MINGGU 23 (HARI 1-4)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh. Gunakan halaman tambahan apabila ruang tidak mencukupi.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti & Keterkaitan CRB	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 1 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 2 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 3 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 4 Tanggal: ..... Waktu:				

JURNAL HARIAN - MINGGU 23 (HARI 5-7)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti & Keterkaitan CRB	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 5 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 6 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 7 Tanggal: ..... Waktu:				

EVALUASI DAN PENGESAHAN LAPORAN MINGGUAN 23

A. Ringkasan Capaian Mingguan

Capaian teknis utama	
Kompetensi yang dilatih/diamati	
Masalah atau kendala	
Tindakan perbaikan	
Rencana tindak lanjut minggu berikutnya	

B. Verifikasi Pembimbing

Aspek	Status	Catatan Pembimbing
Kelengkapan jurnal harian	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Kesesuaian bukti dengan kegiatan	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Pemahaman teknis mahasiswa/taruna	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	

C. Pengesahan Mingguan

Mahasiswa/Taruna	Pembimbing Kapal / KKM	Dosen Pembimbing	Ketua Program Studi
(.....)	(.....)	(.....)	(.....)
Tanggal:	Tanggal:	Tanggal:	Tanggal: .....

KEMENTERIAN KELAUTAN DAN PERIKANAN
BADAN PENYULUHAN DAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA KELAUTAN DAN PERIKANAN
POLITEKNIK KELAUTAN DAN PERIKANAN SORONG
PROGRAM STUDI D-III MEKANISASI PERIKANAN

JURNAL HARIAN MAGANG LAUT
LAPORAN MINGGUAN 24

Integrasi Kompetensi, Evaluasi Capaian, dan Rekomendasi Perbaikan

Nama Mahasiswa/Taruna	: .....
NIT/NIM	: .....
Nama Kapal	: .....
Perusahaan/Pemilik	: .....
Tahun Akademik	: 20..... / 20.....

SORONG
2026

IDENTITAS MAGANG LAUT DAN PENGELOLA AKADEMIK

A. Identitas Kampus			
Nama Perguruan Tinggi	Politeknik Kelautan dan Perikanan Sorong	**Program Studi**	D-III Mekanisasi Perikanan
Tahun Akademik	20..... / 20.....	**Semester**	.....
B. Identitas Pengelola Akademik			
Ketua Program Studi	.....	**NIP**	.....
Dosen Pembimbing Magang Laut	.....	**NIP**	.....
C. Identitas Mahasiswa dan Tempat Praktik			
Nama Mahasiswa/Taruna	.....	**NIT/NIM**	.....
Perusahaan/Pemilik Kapal	.....	**Nama Kapal / GT**	.....
Nama Nakhoda	.....	**Kepala Kamar Mesin**	.....
Pembimbing Kapal	.....	**Jenis Alat Tangkap**	.....
Minggu Ke-	24	**Periode Tanggal**	.....

LAPORAN MINGGUAN 24

A. Tema Mingguan

Integrasi Kompetensi, Evaluasi Capaian, dan Rekomendasi Perbaikan

B. Tujuan Pembelajaran Mingguan

Mahasiswa merangkum pengalaman 6 bulan, mengevaluasi capaian kompetensi sesuai Cadet Record Book, dan menyusun rekomendasi perbaikan pembelajaran/praktik.

C. Acuan Cadet Record Book

Section 2 Summary Record of Progress; Section 9 Task Summary Chart; overall competence review.

D. Rencana Tema Harian dan Bukti Minimal

Hari	Fokus Kegiatan/Tema Harian	Output atau Bukti Minimal
Hari 1	Review seluruh tema dan bukti kegiatan 6 bulan	Daftar ringkas seluruh capaian
Hari 2	Pemeriksaan kembali isian jurnal harian dan bukti pendukung	Checklist kelengkapan dokumen
Hari 3	Pemetaan kompetensi yang telah dan belum tercapai	Matriks capaian kompetensi
Hari 4	Refleksi pembelajaran teknis dan sikap kerja	Catatan refleksi diri
Hari 5	Penyusunan rekomendasi perbaikan untuk mahasiswa berikutnya	Daftar rekomendasi
Hari 6	Konsultasi akhir dengan pembimbing kapal/dosen	Catatan validasi akhir
Hari 7	Penyusunan resume akhir minggu 24	Resume penutup

JURNAL HARIAN - MINGGU 24 (HARI 1-4)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh. Gunakan halaman tambahan apabila ruang tidak mencukupi.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti & Keterkaitan CRB	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 1 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 2 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 3 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 4 Tanggal: ..... Waktu:				

JURNAL HARIAN - MINGGU 24 (HARI 5-7)

Petunjuk: Tuliskan kegiatan aktual, data teknis, hasil pengamatan, serta bukti yang diperoleh.

Hari/Tanggal & Waktu	Uraian Kegiatan Praktik	Data/Parameter/Temuan	Bukti & Keterkaitan CRB	Paraf Pembimbing Kapal
Hari 5 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 6 Tanggal: ..... Waktu:				
Hari 7 Tanggal: ..... Waktu:				

EVALUASI DAN PENGESAHAN LAPORAN MINGGUAN 24

A. Ringkasan Capaian Mingguan

Capaian teknis utama	
Kompetensi yang dilatih/diamati	
Masalah atau kendala	
Tindakan perbaikan	
Rencana tindak lanjut minggu berikutnya	

B. Verifikasi Pembimbing

Aspek	Status	Catatan Pembimbing
Kelengkapan jurnal harian	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Kesesuaian bukti dengan kegiatan	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	
Pemahaman teknis mahasiswa/taruna	□ Memadai □ Perlu Perbaikan □ Belum Terlaksana	

C. Pengesahan Mingguan

Mahasiswa/Taruna	Pembimbing Kapal / KKM	Dosen Pembimbing	Ketua Program Studi
(.....)	(.....)	(.....)	(.....)
Tanggal:	Tanggal:	Tanggal:	Tanggal: .....