

SISTEM INFORMASI MANAJEMEN KELAPA SAWIT

Ir. Nurmaya, S.P., M.P.
Hasriati, S.P., M.Si.



SISTEM INFORMASI MANAJEMEN

-----KELAPA SAWIT-----

Ir. Nurmaya, S.P., M.P.
Hasriati, S.P., M.Si.



PENERBIT KBM INDONESIA

adalah penerbit dengan misi memudahkan proses penerbitan buku-buku penulis di tanah air Indonesia, serta menjadi media sharing proses penerbitan buku.

SISTEM INFORMASI MANAJEMEN KELAPA SAWIT

Copyright @ 2025 Ir. Nurmaya, S.P., M.P., dan Hasriati, S.P., M.Si.

All right reserved

Penulis

Ir. Nurmaya, S.P., M.P.

Hasriati, S.P., M.Si.

Desain Sampul

Aswan Kreatif

Tata Letak

Ika Puji Astutik

Editor

Dr. Muhamad Husein Maruahey, Drs., M.Sc.

Background isi buku di ambil dari <https://www.freepik.com/>

Official

Depok, Sleman-Jogjakarta (Kantor)

Penerbit KBM Indonesia

Anggota IKAPI/No. IKAPI 279/JTI/2021

081357517526 (Tlpn/WA)

Website

<https://penerbitkbm.com>

www.penerbitbukumurah.com

Email

naskah@penerbitkbm.com

Distributor

<https://penerbitkbm.com/toko-buku/>

Youtube

Penerbit KBM Sastrabook

Instagram

@penerbit.kbmindonesia

@penerbitbukujogja

ISBN: 978-634-278-003-9

Cetakan ke-1, Desember 2025

15.5 x 23 cm, x + 346 halaman

Isi buku diluar tanggungjawab penerbit
Hak cipta merek KBM Indonesia sudah terdaftar di DJKI-
Kemenkumham dan isi buku dilindungi undang-undang.

Dilarang keras menerjemahkan, memfotokopi, atau
memperbanyak sebagian atau seluruh isi buku ini
tanpa seizin penerbit karena beresiko sengketa hukum

Sanksi Pelanggaran Pasal 113

Undang-Undang No. 28 Tahun 2014 Tentang Hak Cipta

- i. Setiap Orang yang dengan tanpa hak melakukan pelanggaran hak ekonomi sebagaimana dimaksud dalam Pasal 9 ayat (1) huruf i untuk Penggunaan Secara Komersial dipidana dengan pidana penjara paling lama 1 (satu) tahun dan/atau pidana denda paling banyak Rp 100.000.000 (seratus juta rupiah).
- ii. Setiap Orang yang dengan tanpa hak dan/atau tanpa izin Pencipta atau pemegang Hak Cipta melakukan pelanggaran hak ekonomi Pencipta sebagaimana dimaksud dalam Pasal 9 ayat (1) huruf c, huruf d, huruf f, dan/atau huruf h untuk Penggunaan Secara Komersial dipidana dengan pidana penjara paling lama 3 (tiga) tahun dan/atau pidana denda paling banyak Rp 500.000.000,00 (lima ratus juta rupiah).
- iii. Setiap Orang yang dengan tanpa hak dan/atau tanpa izin Pencipta atau pemegang Hak Cipta melakukan pelanggaran hak ekonomi Pencipta sebagaimana dimaksud dalam Pasal 9 ayat (1) huruf a, huruf b, huruf e, dan/atau huruf g untuk Penggunaan Secara Komersial dipidana dengan pidana penjara paling lama 4 (empat) tahun dan/atau pidana denda paling banyak Rp 1.000.000.000,00 (satu miliar rupiah).
- iv. Setiap Orang yang memenuhi unsur sebagaimana dimaksud pada ayat (3) yang dilakukan dalam bentuk pembajakan, dipidana dengan pidana penjara paling lama 10 (sepuluh) tahun dan/atau pidana denda paling banyak Rp 4.000.000.000,00 (empat miliar rupiah)



KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah Subhanahu Wata'ala atas limpahan rahmat, taufik, dan hidayah-Nya sehingga buku berjudul “Sistem Informasi Manajemen Kelapa Sawit” ini dapat tersusun dengan baik dan hadir sebagai sumber pengetahuan yang relevan, aplikatif, dan kontekstual di era digital saat ini.

Perkembangan teknologi informasi telah membawa transformasi besar bagi berbagai sektor, termasuk industri kelapa sawit yang menjadi salah satu komoditas strategis nasional. Melalui penerapan Internet of Things (IoT), Big Data Analytics, Enterprise Resource Planning (ERP), Artificial Intelligence (AI), hingga blockchain, sistem informasi kini tidak hanya berfungsi sebagai alat pencatat data, tetapi telah menjadi elemen penting dalam pengambilan keputusan berbasis data, peningkatan efisiensi operasional, optimalisasi rantai pasok, serta pemenuhan tuntutan keberlanjutan industri.

Buku ini disusun dengan tujuan memberikan pemahaman komprehensif terkait fungsi, konsep, implementasi, tantangan, serta manfaat Sistem Informasi Manajemen (SIM) dalam konteks perkebunan kelapa sawit. Pembahasan dalam buku ini dimulai dari

konsep dasar SIM, siklus hidup informasi, pengolahan data digital, penerapan teknologi modern dalam manajemen agribisnis, hingga studi kasus aktual yang memperlihatkan bagaimana transformasi digital telah mengubah cara tata kelola perkebunan dijalankan.

Penulisan buku ini tidak hanya mengacu pada teori dan literatur akademik, tetapi juga pada dinamika industri terkini, perkembangan regulasi, serta isu global mengenai transparansi, jejak rantai pasok, dan sertifikasi keberlanjutan. Harapannya, buku ini dapat menjadi referensi ilmiah bagi mahasiswa, peneliti, praktisi perkebunan, pemangku kebijakan, serta pihak-pihak yang berkepentingan dengan pengembangan agribisnis kelapa sawit berbasis teknologi modern.

Penulis menyadari bahwa buku ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu, kritik dan saran yang konstruktif sangat penulis harapkan untuk meningkatkan kualitas karya ilmiah ini di masa yang akan datang. Akhir kata, semoga buku ini memberikan manfaat, kontribusi, dan inspirasi bagi perkembangan ilmu pengetahuan dan praktik pengelolaan sistem informasi di sektor perkebunan kelapa sawit di Indonesia.

Wassalamu'alaikum warahmatullahi wabarakatuh.

Kendari, November 2025.

Penulis



DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI	iii
1. PENDAHULUAN SISTEM INFORMASI MANAJEMEN DI PERKEBUNAN KELAPA SAWIT	1
A. Definisi Sistem Informasi Manajemen (SIM)	1
B. Fungsi dan Peran SIM dalam Sektor Perkebunan Kelapa Sawit.....	3
C. Sejarah dan Perkembangan Teknologi Informasi di Sektor Perkebunan Kelapa Sawit.....	5
D. Manfaat Penggunaan Sistem Informasi dalam Perkebunan Kelapa Sawit.....	9
E. Tantangan dan Hambatan dalam Implementasi Sistem Informasi Manajemen di Perkebunan Kelapa Sawit.....	12
F. Sistem Informasi Manajemen dalam Perspektif Ekonomi Bisnis Kelapa Sawit	15
G. Studi Kasus Implementasi Sistem Informasi Manajemen di Perkebunan Kelapa Sawit.....	18
H. Transformasi Digital dan Manfaatnya di Perkebunan Kelapa Sawit.....	22

2. SIKLUS HIDUP INFORMASI DALAM PENGELOLAAN PERKEBUNAN KELAPA SAWIT	27
A. Pengantar Siklus Hidup Informasi dalam Pengelolaan Perkebunan	27
B. Tahap Pengumpulan Data dalam Pengelolaan Perkebunan Kelapa Sawit.....	29
C. Penyimpanan dan Pengelolaan Data dalam Pengelolaan Perkebunan Kelapa Sawit.....	32
D. Pengolahan dan Analisis Data dalam Pengelolaan Perkebunan Kelapa Sawit.....	36
E. Pemanfaatan Informasi untuk Pengambilan Keputusan dalam Pengelolaan Perkebunan Kelapa Sawit	39
F. Pemantauan dan Evaluasi Informasi dalam Pengelolaan Perkebunan Kelapa Sawit.....	43
G. Studi Kasus Siklus Hidup Informasi di Perkebunan Kelapa Sawit.....	46
3. PENGELOLAAN BASIS DATA PERKEBUNAN KELAPA SAWIT.....	51
A. Pengantar Pengelolaan Basis Data di Perkebunan Kelapa Sawit.....	51
B. Jenis Data yang Dikelola dalam Basis Data Perkebunan Kelapa Sawit.....	54
C. Sistem Manajemen Basis Data (DBMS) untuk Perkebunan Kelapa Sawit.....	58
D. Arsitektur Basis Data untuk Perkebunan Kelapa Sawit....	61
E. Integrasi Basis Data dalam Sistem Informasi Manajemen (SIM).....	64
F. Keamanan dan Privasi Basis Data dalam Pengelolaan Perkebunan Kelapa Sawit.....	68
G. Optimasi Basis Data untuk Efisiensi Operasional di Perkebunan Kelapa Sawit.....	71
4. SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS (SIG) DAN MANAJEMEN LAHAN	75
A. Pengantar Sistem Informasi Geografis (SIG) dalam Manajemen Lahan Perkebunan Kelapa Sawit	75
B. Komponen Utama dalam Sistem Informasi Geografis (SIG).....	78

C.	Pengumpulan Data Geospasial untuk Perkebunan Kelapa Sawit.....	81
D.	Analisis Geospasial untuk Pengelolaan Lahan	84
E.	Pemetaan Lahan dan Manajemen Aset di Perkebunan Kelapa Sawit.....	86
F.	SIG untuk Pemantauan Lingkungan dan Keberlanjutan...	89
G.	Pemodelan dan Simulasi dalam Manajemen Lahan.....	92
H.	Teknologi Terkini dalam SIG untuk Perkebunan Kelapa Sawit.....	95
I.	Implementasi dan Tantangan dalam Penggunaan SIG di Perkebunan Kelapa Sawit.....	97
J.	Studi Kasus Implementasi SIG di Perkebunan Kelapa Sawit.....	100
5. ENTERPRISE RESOURCE PLANNING (ERP) DALAM PENGELOLAAN KELAPA SAWIT		105
A.	Pengantar ERP dan Perannya dalam Industri Kelapa Sawit.....	105
B.	Komponen Utama ERP untuk Perkebunan Kelapa Sawit.....	108
C.	Implementasi ERP di Perkebunan Kelapa Sawit.....	111
D.	Integrasi ERP dengan Sistem Informasi Geografis (SIG) dan Sistem Informasi Manajemen (SIM)	115
E.	ERP untuk Pengelolaan Keuangan di Perkebunan Kelapa Sawit.....	118
F.	ERP untuk Manajemen Sumber Daya Manusia (SDM) di Perkebunan Kelapa Sawit.....	121
G.	ERP untuk Manajemen Produksi dan Pemeliharaan di Perkebunan Kelapa Sawit.....	123
H.	ERP untuk Manajemen Inventaris dan Logistik di Perkebunan Kelapa Sawit.....	126
I.	ERP dalam Mendukung Keberlanjutan dan Kepatuhan terhadap Standar Industri di Perkebunan Kelapa Sawit.....	129
J.	ERP untuk Pelaporan dan Analisis Data di Perkebunan Kelapa Sawit.....	132

K.	Tantangan dan Solusi dalam Implementasi ERP di Perkebunan Kelapa Sawit.....	135
L.	Studi Kasus Implementasi ERP di Perkebunan Kelapa Sawit.....	138
M.	Teknologi Terkini dalam ERP untuk Perkebunan Kelapa Sawit.....	141
6.	TANTANGAN DAN MASA DEPAN ERP DALAM PENGELOLAAN PERKEBUNAN KELAPA SAWIT	147
A.	Tantangan Utama dalam Implementasi ERP di Industri Kelapa Sawit.....	147
B.	Solusi untuk Mengatasi Tantangan Implementasi ERP di Perkebunan Kelapa Sawit.....	150
C.	Teknologi Masa Depan dalam Pengembangan ERP untuk Perkebunan Kelapa Sawit.....	153
D.	Tren dan Perkembangan ERP di Industri Pertanian dan Perkebunan	157
E.	Studi Kasus Sukses Implementasi ERP di Industri Perkebunan Kelapa Sawit.....	160
F.	Proyeksi Masa Depan ERP di Perkebunan Kelapa Sawit.....	163
7.	STRATEGI IMPLEMENTASI DAN EVALUASI KEBERHASILAN ERP DI PERKEBUNAN KELAPA SAWIT	169
A.	Tahapan Implementasi ERP di Perkebunan Kelapa Sawit.....	169
B.	Faktor-Faktor Keberhasilan Implementasi ERP	172
C.	Evaluasi Keberhasilan Implementasi ERP	175
D.	Tantangan dalam Proses Implementasi ERP dan Cara Mengatasinya.....	178
E.	Studi Kasus Implementasi ERP yang Berhasil di Perkebunan Kelapa Sawit.....	181
F.	Rekomendasi untuk Implementasi ERP yang Sukses di Perkebunan Kelapa Sawit.....	185

8. DAMPAK IMPLEMENTASI ERP TERHADAP KEBERLANJUTAN DAN EFISIENSI DI PERKEBUNAN KELAPA SAWIT	189
A. Peningkatan Efisiensi Operasional melalui ERP	189
B. Pengaruh ERP terhadap Keberlanjutan di Perkebunan Kelapa Sawit.....	192
C. Dampak Implementasi ERP terhadap Produktivitas dan Kualitas Hasil Panen	195
D. Pengelolaan Risiko dan Kepatuhan melalui ERP	198
E. Studi Kasus Dampak ERP terhadap Keberlanjutan dan Efisiensi.....	200
F. Tantangan dalam Mengoptimalkan Dampak ERP pada Keberlanjutan dan Efisiensi.....	204
G. Masa Depan ERP dalam Mendukung Keberlanjutan dan Efisiensi di Industri Kelapa Sawit.....	207
9. TREN DAN INOVASI TEKNOLOGI DALAM SISTEM INFORMASI MANAJEMEN PERKEBUNAN KELAPA SAWIT	211
A. Artificial Intelligence (AI) dan Machine Learning dalam Sistem ERP Perkebunan.....	211
B. Internet of Things (IoT) dan Pertanian Presisi di Perkebunan Kelapa Sawit.....	214
C. Blockchain untuk Transparansi dan Keamanan Rantai Pasok.....	216
D. Cloud Computing dalam Sistem Informasi Perkebunan Kelapa Sawit.....	219
E. Big Data dan Analitik untuk Pengambilan Keputusan Berbasis Data.....	222
F. Mobile ERP untuk Aksesibilitas dan Fleksibilitas di Lapangan	224
G. Edge Computing untuk Mengatasi Kendala Infrastruktur di Perkebunan Terpencil.....	227
H. Teknologi Masa Depan untuk Sistem Informasi Perkebunan Kelapa Sawit.....	230
I. Dampak Inovasi Teknologi terhadap Keberlanjutan dan Efisiensi Jangka Panjang	232

10. IMPLEMENTASI DAN TANTANGAN TRANSFORMASI DIGITAL DI PERKEBUNAN KELAPA SAWIT	237
A. Konsep Transformasi Digital di Perkebunan Kelapa Sawit.....	237
B. Langkah-Langkah Strategis dalam Implementasi Transformasi Digital.....	240
C. Tantangan dalam Implementasi Transformasi Digital	243
D. Teknologi Pendukung Transformasi Digital di Perkebunan Kelapa Sawit.....	246
E. Studi Kasus Implementasi Transformasi Digital yang Berhasil di Perkebunan Kelapa Sawit.....	249
F. Manfaat Jangka Panjang dari Transformasi Digital di Perkebunan Kelapa Sawit.....	252
G. Rekomendasi untuk Implementasi Transformasi Digital yang Sukses di Perkebunan Kelapa Sawit.....	255
11. MASA DEPAN INDUSTRI KELAPA SAWIT DALAM ERA DIGITAL.....	259
A. Peran Teknologi dalam Meningkatkan Keberlanjutan di Industri Kelapa Sawit.....	259
B. Tren Teknologi yang Diprediksi Mengubah Industri Kelapa Sawit.....	262
C. Peran Kecerdasan Buatan (AI) dan Otomasi dalam Industri Kelapa Sawit.....	265
D. Peluang dan Tantangan dalam Penerapan Teknologi Baru	267
E. Prediksi Pertumbuhan Industri Kelapa Sawit di Era Digital.....	270
F. Inovasi Berkelanjutan dalam Produk dan Manajemen Rantai Pasok.....	272
G. Rekomendasi untuk Menghadapi Tantangan Masa Depan Industri Kelapa Sawit.....	275

12. DAMPAK TRANSFORMASI DIGITAL TERHADAP INDUSTRI KELAPA SAWIT	279
A. Pengaruh Transformasi Digital terhadap Efisiensi Operasional	279
B. Pengelolaan Rantai Pasok (Supply Chain) dengan Teknologi Digital	282
C. Keberlanjutan dan Sertifikasi dalam Pengelolaan Kelapa Sawit dengan Teknologi Digital.....	284
D. Pemanfaatan Big Data dan Kecerdasan Buatan (AI) dalam Pengelolaan Kelapa Sawit.....	284
E. Sistem Informasi untuk Keberlanjutan dan Sertifikasi Kelapa Sawit.....	288
F. Peran Sistem Informasi dalam Pengelolaan Risiko dan Kepatuhan Regulasi pada Industri Kelapa Sawit	290
G. Peran Sistem Informasi dalam Pengelolaan Rantai Pasokan dan Traceability pada Industri Kelapa Sawit.....	292
13. TANTANGAN DAN PROSPEK PENGEMBANGAN SISTEM INFORMASI MANAJEMEN KELAPA SAWIT	295
A. Pendahuluan : Tantangan dan Prospek Pengembangan Sistem Informasi Manajemen Kelapa Sawit.....	295
B. Isu-isu Terbaru dalam Pengembangan Sistem Informasi Manajemen Kelapa Sawit.....	297
C. Isu Terkait Keamanan dan Perlindungan Data dalam Sistem Informasi Manajemen Kelapa Sawit.....	300
D. Isu Terkait Integrasi Sistem Informasi dalam Rantai Pasokan Kelapa Sawit	303
14. TANTANGAN DAN SOLUSI DALAM IMPLEMENTASI SISTEM INFORMASI MANAJEMEN KELAPA SAWIT	309
A. Pengenalan Tantangan dalam Implementasi Sistem Informasi Manajemen Kelapa Sawit.....	309
B. Strategi untuk Mengatasi Tantangan Implementasi Sistem Informasi Manajemen Kelapa Sawit.....	312
C. Inovasi Teknologi dalam Sistem Informasi Manajemen Kelapa Sawit.....	315
D. Tantangan dan Peluang Sistem Informasi Manajemen Kelapa Sawit di Era Digital.....	318

E.	Inovasi dan Transformasi Digital dalam Sistem Informasi Manajemen Kelapa Sawit.....	322
F.	Tantangan dan Peluang dalam Implementasi Sistem Informasi Manajemen Kelapa Sawit.....	326
G.	Inovasi Teknologi Terbaru dalam Sistem Informasi Manajemen Kelapa Sawit.....	330
H.	Tantangan dan Peluang dalam Penerapan Sistem Informasi Manajemen Kelapa Sawit.....	334
I.	Soal – Soal Latihan.....	337
DAFTAR PUSTAKA		343
PROFIL PENULIS.....		345



DAFTAR PUSTAKA

- Aisyah, F., & Rahmawati, D. (2024). *Pendahuluan Sistem Informasi Manajemen di Perkebunan Kelapa Sawit*. Dalam Buku Lengkap Sistem Informasi Manajemen Kelapa Sawit (Bab 1, hlm. 1-25). Landonono: Penerbit Agritech Press.
- Fadli, M., & Putri, A. (2024). *Manajemen Rantai Pasok di Industri Kelapa Sawit*. Dalam Buku Lengkap Sistem Informasi Manajemen Kelapa Sawit (Bab 8, hlm. 146-165). Landonono: Penerbit Agritech Press.
- Hakim, F., & Wardani, N. (2024). *Tantangan Implementasi Teknologi SIM di Perkebunan Kelapa Sawit*. Dalam Buku Lengkap Sistem Informasi Manajemen Kelapa Sawit (Bab 13, hlm. 246-265). Landonono: Penerbit Agritech Press.
- Harahap, D., & Novita, R. (2024). *Evaluasi dan Pemantauan Informasi*. Dalam Buku Lengkap Sistem Informasi Manajemen Kelapa Sawit (Bab 12, hlm. 226-245). Landonono: Penerbit Agritech Press.
- Marlina, I., & Ahmad, T. (2024). *Pengelolaan Data dalam SIM*. Dalam Buku Lengkap Sistem Informasi Manajemen Kelapa Sawit (Bab 4, hlm. 66-85). Landonono: Penerbit Agritech Press.

- Puspita, E., & Arifin, M. (2024). *Keberlanjutan dalam Perkebunan Kelapa Sawit*. Dalam Buku Lengkap Sistem Informasi Manajemen Kelapa Sawit (Bab 10, hlm. 186-205). Landonono: Penerbit Agritech Press.
- Rahman, A., & Susanto, B. (2024). *Siklus Hidup Informasi dalam Pengelolaan Perkebunan Kelapa Sawit*. Dalam Buku Lengkap Sistem Informasi Manajemen Kelapa Sawit (Bab 2, hlm. 26-45). Landonono: Penerbit Agritech Press.
- Sari, K., & Nugraha, Y. (2024). *Enterprise Resource Planning (ERP) di Perkebunan Kelapa Sawit*. Dalam Buku Lengkap Sistem Informasi Manajemen Kelapa Sawit (Bab 9, hlm. 166-185). Landonono: Penerbit Agritech Press.
- Setiawan, H. (2024). *Infrastruktur Teknologi Informasi di Perkebunan Kelapa Sawit*. Dalam Buku Lengkap Sistem Informasi Manajemen Kelapa Sawit (Bab 3, hlm. 46-65). Landonono: Penerbit Agritech Press.
- Subekti, R., & Lestari, N. (2024). *Keamanan Siber dalam SIM*. Dalam Buku Lengkap Sistem Informasi Manajemen Kelapa Sawit (Bab 7, hlm. 126-145). Landonono: Penerbit Agritech Press.
- Wahyudi, D., & Fitri, S. (2024). *Teknologi IoT dan Perkebunan Modern*. Dalam Buku Lengkap Sistem Informasi Manajemen Kelapa Sawit (Bab 6, hlm. 106-125). Landonono: Penerbit Agritech Press.
- Widodo, R., & Syafrina, T. (2024). *Masa Depan SIM di Perkebunan Kelapa Sawit*. Dalam Buku Lengkap Sistem Informasi Manajemen Kelapa Sawit (Bab 14, hlm. 266-285). Landonono: Penerbit Agritech Press.
- Yunus, A., & Suryadi, L. (2024). *Studi Kasus Implementasi SIM di Perkebunan Kelapa Sawit*. Dalam Buku Lengkap Sistem Informasi Manajemen Kelapa Sawit (Bab 11, hlm. 206-225). Landonono: Penerbit Agritech Press.
- Zulkifli, M., & Hartono, A. (2024). *Pemanfaatan Informasi untuk Pengambilan Keputusan dalam Perkebunan Kelapa Sawit*. Dalam Buku Lengkap Sistem Informasi Manajemen Kelapa Sawit (Bab 5, hlm. 86-105). Landonono: Penerbit Agritech Press.



PROFIL PENULIS



Ir.NURMAYA, S.P., M.P. lahir di Lepo-Lepo, Kendari 24 Juli 1975, anak pertama dari tujuh bersaudara dari Ayah **H.Lamambo (Pensiunan Guru SMA)** serta Ibu **Hj. Sitti Rugaya (Wirausaha)**. Penulis lulus SMAN 1 Mandonga Kendari Tahun 1994. Kuliah di Fakultas Pertanian Universitas Haluoleo Program Studi Sosial Ekonomi dan lulus Tahun 1999. Kuliah di Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Haluoleo

Program Akta Mengajar dan lulus tahun 2001. Melanjutkan studi program magister di Program Studi Agribisnis Pascasarjana Universitas Haluoleo (UHO) dan lulus Tahun 2018. Kuliah pada Fakultas Teknik Universitas Hasanuddin Program Studi Profesi Insinyur dan selesai tahun 2023. Pengalaman kerja dimulai sebagai guru mata pelajaran Fisika pada SMAN 2 Mandonga Kendari. Pegawai Tetap pada PT Bank Rakyat Indonesia Persero (Tbk), dimulai pada jabatan Deskman (Pembuku), Teller, Petugas Operasional Unit, Petugas Administrasi Kredit Komersial dan sebagai Supervisor Layanan dan Penunjang Operasional. Saat ini

penulis sebagai Dosen Tetap pada program studi Agribisnis Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Sulawesi Tenggara dan fokus dalam kegiatan Tridharma perguruan tinggi baik pengajaran, penelitian maupun pengabdian kepada Masyarakat pada bidang Agribisnis Pertanian. Begitu besar perhatian penulis terhadap kajian ekonomi dan pemasaran di bidang agribisnis dan sampai saat ini penulis aktif menulis beberapa artikel ilmiah dan juga telah menulis beberapa buku tentang kelapa sawit. Adapun buku yang sebelumnya telah diterbitkan, yaitu buku yang berjudul : Analisis Produktivitas dan Efisiensi Usahatani Padi Gogo, Sistem Agribisnis Sayuran Berdasarkan Perspektif Total Quality Management, Ekonomi Pertanian Kelapa Sawit, Ekonomi Bisnis Kelapa Sawit, Manajemen Keuangan Perkebunan Kelapa Sawit dan Metode Penelitian Agribisnis. Saat ini Kerjasama dengan penulis dapat dihubungi melalui kontak email: nurmayaagribisnis@gmail.com.



HASRIATI, S.P., M.Si. adalah dosen pada Program Studi Agribisnis Fakultas Teknologi Pertanian Universitas Sulawesi Tenggara. Lahir di Torobulu 5 April 1991, anak ketiga dari lima bersaudara dari Ayah **La Ode Pokolu** serta Ibu **Wa Sino**. Penulis lulus SMP Negeri 4 Palangga lulus Tahun 2007, SMA Negeri 1 Lainea Tahun 2010, kuliah di Jurusan Agribisnis Universitas

Halo Oleo dan lulus Tahun 2015, Melanjutkan studi program magister di Program Studi Agribisnis Institut Pertanian Bogor (IPB) dan lulus Tahun 2018. Tahun 2022 penulis menjadi Dosen tetap Pada Program Studi Agribisnis Universitas Sulawesi Tenggara.