

**PENERAPAN DATA MINING MENGGUNAKAN ALGORITMA APRIORI DAN
METODE K-NEAREST NEIGHBOR DALAM MENENTUKAN PERSEDIAAN
BARANG SEMBAKO UD. AMORA JAYA**

BUKU MONOGRAF

untuk memenuhi persyaratan memperoleh gelar sarjana (S1)
Program studi sistem informasi fakultas sains dan teknologi
Universitas Labuhanbatu



EGA KURNIA
2109100024

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS LABUHANBATU
RANTAUPRAPAT
2025**

LEMBAR PERSETUJUAN BUKU MONOGRAF

Judul Skripsi : PENERAPAN DATA MINING MENGGUNAKAN
ALGORITMA APRIORI DAN METODE K-NEAREST
NEIGHBOR DALAM MENENTUKAN PERSEDIAAN
BARANG SEMBAKO UD. AMORA JAYA

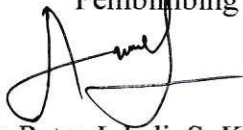
Nama : EGA KURNIA

NPM : 2109100024

Prodi : SISTEM INFORMASI

Disetujui pada tanggal : 20 Maret 2025

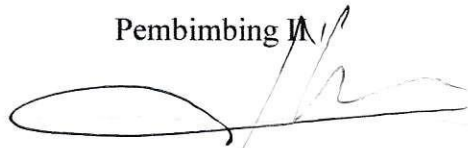
Pembimbing I



(Angga Putra Juledi. S. Kom., M. Kom)

NIDN : 0119079401

Pembimbing II



(Ibnu Rasyid Munthe, S.T, M.Kom)

NIDN : 0113028702

LEMBAR PENGESAHAN BUKU MONOGRAF

Judul Skripsi : PENERAPAN DATA MINING MENGGUNAKAN
ALGORITMA APRIORI DAN METODE K-NEAREST
NEIGHBOR DALAM MENENTUKAN PERSEDIAAN
BARANG SEMBAKO UD. AMORA JAYA
Nama : EGA KURNIA
NPM : 2109100024
Prodi : SISTEM INFORMASI

Telah Diuji Dan Dinyatakan Lulus Dalam Ujian Sarjana pada

Tanggal 20 Maret 2025.

TIM PENGUJI

Pembimbing I (Ketua)

Nama : Angga Putra Juledi. S. Kom., M. Kom

NIDN : 0119079401

Tanda Tangan

Pembimbing II (Anggota)

Nama : Ibnu Rasyid Munthe, S.T, M.Kom

NIDN : 0113028702

Penguji I (Ketua)

Nama : Marnis Nasution, S.Kom., M.Kom

NIDN : 0130039001

Rantauprapat, 20 Maret 2025

Dekan

Fakultas Sains dan Teknologi

(Dr. Iwan Darmama, S. Kom., M. Kom)

NIDN : 0112029202

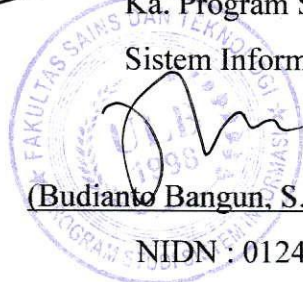


Ka. Program Studi

Sistem Informasi

(Budianto Bangun, S. Sos., M. Kom)

NIDN : 0124047003



PERNYATAAN

Judul Skripsi : PENERAPAN DATA MINING MENGGUNAKAN
ALGORITMA APRIORI DAN METODE K-NEAREST
NEIGHBOR DALAM MENENTUKAN PERSEDIAAN
BARANG SEMBAKO UD. AMORA JAYA
Nama : EGA KURNIA
NPM : 2109100024
Prodi : SISTEM INFORMASI

Dengan ini penulis menyatakan bahwa Buku Monograf ini disusun sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi Sistem Informasi Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Labuhanbatu adalah hasil karya tulis penulis sendiri. Semua kutipan maupun rujukan dalam penulisan Buku Monograf ini telah penulis cantumkan sumbernya dengan benar sesuai dengan ketentuan yang berlaku. Jika di kemudian hari ternyata ditemukan seluruh atau sebagian skripsi ini bukan hasil karya penulis atau plagiat, penulis bersedia menerima sanksi pencabutan gelar akademik yang disandang dan sanksi-sanksi lainnya sesuai dengan peraturan Perundang-undangan yang berlaku.

Rantauprapat, 20 Maret 2025

Yang Membuat Pernyataan



EGA KURNIA

NPM : 2109100024