

**KONSEP DASAR DATA MINING MENGGUNAKAN  
APLIKASI RAPIDMINER DAN ORANGE**

**BUKU**

Diajukan Untuk Memperoleh Gelar Sarjana (S1)  
Pada Program Studi Teknologi Informasi Fakultas Sains Dan Teknologi  
Universitas Labuhanbatu



**OLEH :**

**CINDY CLAUDIA  
21.081.00.013**

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

**LEMBAR PENGESAHAN/ PERSETUJUAN BUKU MONOGRAF**

JUDUL : KONSEP DASAR DATA MINING MENGGUNAKAN  
APLIKASI RAPIDMINER DAN ORANGE

NAMA MAHASISWA : CINDY CLAUDIA


NPM : 2108100013

PROGRAM STUDI : TEKNOLOGI INFORMASI

DISEJUKI SEBAGAI PENGGANTI TUGAS AKHIR

Pada Tanggal 11 September 2025

Pembimbing I



(Dr. Iwan Purnama, S. Kom., M. Kom)  
NIDN. 0112029202

Pembimbing II



(ROHANI, S.Pd.I., M.Pd)  
NIDN. 0130108702

Disahkan Oleh

Ka. Prodi Teknologi Informasi



(Rahmadani Pane, S. Kom., M. Kom)  
NIDN. 0112029202

## LEMBAR PENGESAHAN NASKAH BUKU MONOGRAF

JUDUL : KONSEP DASAR DATA MINING MENGGUNAKAN  
APLIKASI RAPIDMINER DAN ORANGE GURU

NAMA : CINDY CLAUDIA  
NPM : 2108100013  
PROGRAM STUDI : TEKNOLOGI INFORMASI

Telah Diuji Dan Dinyatakan Dalam Ujian Sarjana  
Pada Tanggal 11 September 2025

### TIM PENGUJI

#### Penguji I (Ketua)

Nama : Rahmadani Pane, S.Kom., M.Kom  
NIDN : 0110058601

#### Penguji II (Anggota)

Nama : Dr. Iwan Purnama S.Kom., M.Kom  
NIDN : 0112029202

#### Penguji III (Anggota)

Nama : Rohani S.Pd.I., M.Pd  
NIDN : 0130108702

### Tanda Tangan



Rantauprapat, 20 Desember 2025

Dekan,  
Fakultas Sastra dan Teknologi



(Dr. Iwan Purnama, S. Kom., M. Kom)  
NIDN. 0112029202

Ka. Prodi Studi,  
Teknologi Infromasi



(Rahmadani Pane, S. Kom., M. Kom)  
NIDN. 0110058601

## LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : CINDY CLAUDIA

NPM : 2108100013

Judul Artikel : KONSEP DASAR DATA MINING MENGGUNAKAN APLIKASI  
RAPIDMINER DAN ORANGE

Dengan ini penulis menyatakan bahwa Buku ini disusun sebagai syarat untuk memperoleh gelar sarjana pada Program Studi Teknologi Informasi Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Labuhanbatu adalah hasil karya tulis penulis sendiri. Semua kutipan maupun rujukan dalam penulisan artikel ini telah penulis cantumkan sumbernya dengan benar sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Jika di kemudian hari ternyata ditemukan seluruh atau sebagian buku 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 Desember 2025

Yang Membuat Pernyataan,



CINDY CLAUDIA

NPM. 2108100020