LAMPIRAN

Lampiran 1. Surat Permohonan Izin Penelitian



FAKULTAS SAINS DAN TEKNOLOGI UNIVERSITAS LABUHANBATU

PROGRAM STUDI:

AGROTEKNOLOGI - TEKNOLOGI INFORMASI - SISTEM INFORMASI - MANAJEMEN INFORMATIKA JI. SM. Raja No. 126-A KM. 3,5 Aek Tapa - Rantauprapat - Sumatera Utara - Pos 21415 Telp./Fax. (0624) 21901

Nomor : 002/TI/FST-ULB/XII/2024

Perihal : Permohonan Izin Penelitian (Riset)

Rantauprapat, Desember 2024

Kepada Yth,

Kepala Bagian Pengadaan Barang/Jasa

Tempat

T

Dengan Hormat,

Bersama surat ini, kami dari Fakultas Sains dan Teknologi Program Studi Teknologi Informasi memohon kiranya mahasiswa/i kami dapat diberikan Izin diperusahaan/Lembaga/Instansi Bapak/Ibu untuk dapat melakukan Penelitian (Riset) sebagai salah satu persyaratan agar dapat menyelesaikan studinya. Dengan nama Mahasiswa/I sebagai berikut:

Nama : Andini Saka Rahmadani Ritonga

NPM/NIM : 2108100005 Semester : VII (Tujuh)

urusan : Teknologi Informasi

Sehubung dengan itu kami sangat mengharapkan bantuan Bapak /ibu agar kiranya dapat memberikan Ijin untuk melakukan Penelitian (Riset) dan Penggunaan Data keterangan yang diperlukan mahasiswa tersebut dalam menyusun Tugas Akhir untuk menyelesaikan studinya dengan judul "IMPLEMENTASI DATA MINING DENGAN ALGORITMA K-MENS DAN NAIVE BAYES".

Segala bahan dan keterangan yang diperoleh akan digunakan semata-mata demi Perkembangan Ilmu Pengetahuan dan tidak diumumkan oleh pihak lain.

Demikianlah Surat permohonan ini dibuat, dan atas kerja samanya kami ucapkan terimakasih.

Hormat Kami,

NIDN. 0110058601

Fakultas Sains dan Teknologi

Ka. Program Studi Teknologi Informasi

Rahmadani Pane, S.Kom., M.Kom

Tembusan

Lampiran 2. Surat Balasan Penelitian



SEKRETARIAT DAERAH

Jalan Sisingamangaraja No. 60, Rantauprapat, Labuhanbatu, Sumatera Utara 21422 Telepon (0624) 21050 Faksimile (0624) 21050 Pos-el : setdakab@labuhanbatukab.go.id Laman : labuhanbatukab.go.id

SURAT KETERANGAN NOMOR: 800/ 37 /PBJ/VI/2025

Dengan ini menerangkan bahwa:

Nama

: Andini Saka Ramadani Ritonga

NPM Universitas : 2108100005

Universitas Fakultas Labuhanbatu Fakultas Sains dan Teknologi

Jurusan

: Teknologi Informasi

Judul

: Implementasi Data Mining Dengan Algoritma K-Mens dan

Naive Bayes

Benar melakukan Penelitian di Bagian Pengadaan Barang dan Jasa Sekretariat Daerah Kabupaten Labuhanbatu, berdasarkan surat dari Universitas Labuhanbatu Fakultas Sains & Teknologi Nomor: 002/TI/FST-ULB/VI/2025 Tanggal 20 Juni 2025 perihal Permohonan Izin Penelitian (Riset).

Demikian surat keterangan ini dibuat dengan sebenarnya untuk dapat digunakan seperlunya.

Rantauprapat, 23 Juni 2025

a.n. Sekretaris Daerah

Kepala Bagian Pengadaan Barang/Jasa,

Soniyudi Bizahrin, S.T. Penata Tingkat I (III/d)

NIP. 197507112006041005

Tembusan : Sekretaris Daerah