



PEMERINTAH DAERAH PROVINSI JAWA BARAT
DINAS KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA
**UPTD PUSAT LAYANAN DIGITAL, DATA,
DAN INFORMASI GEOSPASIAL**

Jalan Diponegoro Nomor 22 Telepon (022) 4231417
Website: digitalservice.jabarprov.go.id E-mail: digital.service@jabarprov.go.id
Bandung 40115

SURAT KETERANGAN

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : RIZKI HUSTINIASARI, S.T.M.T.
NIP : 198402132015032003
Jabatan : Kepala UPTD Pusat Layanan Digital, Data dan Informasi Geospasial - Diskominfo Jawa Barat

Dengan ini menerangkan bahwa :

Nama : Fernando Kurniawan
NIM : 221011402279
Jurusan : Teknik Informatika
Fakultas : Ilmu Komputer
Universitas : Universitas Pamulang

akan melaksanakan penelitian terhitung mulai tanggal 13 Oktober 2025 s.d. 1 Februari 2026 dengan menggunakan data pada <https://data.jabarprov.go.id/> dalam penyusunan tugas akhir skripsi dengan judul "PENERAPAN ALGORITMA K-MEANS UNTUK KLASTERISASI KASUS KEKERASAN BERDASARKAN TEMPAT KEJADIAN DI PROVINSI JAWA BARAT".

Demikian disampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

**KEPALA UPTD PUSAT LAYANAN DIGITAL, DATA
DAN INFORMASI GEOSPASIAL,**

Ditandatangani secara elektronik oleh:
KEPALA UPTD PUSAT LAYANAN DIGITAL, DATA
DAN INFORMASI GEOSPASIAL,

RIZKI HUSTINIASARI, S.T., M.T.
Penata



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE) Badan Siber dan Sandi Negara. Dokumen digital yang asli dapat diperoleh dengan memindai QR Code, memasukkan kode pada Aplikasi NDE Pemerintah Daerah Provinsi Jawa Barat, atau mengakses tautan berikut

<https://sidebar.jabarprov.go.id/v/59D9DEF71D>