



## **BERITA ACARA SIDANG PENDADARAN TUGAS AKHIR**

S/UBL/FTI/0949/VII/26

Pada hari ini, Kamis 16 Juli 2026 telah dilaksanakan Ujian Sidang Pendadaran Tugas Akhir sebagai berikut:

Judul: ANALISIS KLASTERISASI PRODUK DENGAN METODE K-MEANS  
BERDASARKAN DATA TRANSAKSI PENJUALAN PADA TOKO PLASTIK KEMBAR

Nama : Muhammad Dio Pratama  
NIM : 2212500405  
Dosen Pembimbing : Lestari Margatama, S.Kom., M.Kom.

Berdasarkan penilaian pada Presentasi, Penulisan, Penguasaan Materi, Penguasaan Program / Prototipe, Kompleksitas maka Mahasiswa tersebut di atas dinyatakan:

**LULUS**

dengan nilai angka : **85** huruf : **A**

Mahasiswa tersebut di atas wajib menyerahkan hasil perbaikan tulisan Tugas Akhir dalam bentuk terjilid sesuai dengan Panduan Perbaikan Tugas Akhir, selambat-lambatnya Kamis 30 Juli 2026.

### Panitia Penguji:

- 1 Ketua Samsinar, S.Kom., M.Kom.
- 2 Anggota Agnes Aryasanti, S.Kom., M.Kom.
- 3 Moderator Lestari Margatama, S.Kom., M.Kom.

### Keterangan:

Nilai Huruf: A:85-100 A-:80-84,99 B+:75-79,99 B:70-74,99 B-:65-69,99 C:60-64,99 D:40-59,99  
E-:0-39,99



LEMBAR PENGESAHAN

|                       |                                                                                                                          |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nama                  | : Muhammad Dio Pratama                                                                                                   |
| Nomor Induk Mahasiswa | : 2212500405                                                                                                             |
| Program Studi         | : Sistem Informasi                                                                                                       |
| Bidang Peminatan      | : Data Science                                                                                                           |
| Jenjang Studi         | : Strata 1                                                                                                               |
| Judul                 | : ANALISIS KLASTERISASI PRODUK DENGAN METODE K-MEANS<br>BERDASARKAN DATA TRANSAKSI PENJUALAN PADA TOKO<br>PLASTIK KEMBAR |



Laporan Tugas Akhir ini telah disetujui, disahkan dan direkam secara elektronik sehingga tidak memerlukan tanda tangan tim penguji.

Jakarta, Kamis 16 Juli 2026

Tim Penguji:

|                     |                                     |
|---------------------|-------------------------------------|
| Ketua               | : Samsinar, S.Kom., M.Kom.          |
| Anggota             | : Agnes Aryasanti, S.Kom., M.Kom.   |
| Pembimbing          | : Lestari Margatama, S.Kom., M.Kom. |
| Ketua Program Studi | : Bima Cahya Putra, S.Kom., M.Kom.  |