



BERITA ACARA SIDANG PENDADARAN TESIS

S/UBL/PPS/201/0909/VII/26

Pada hari ini, Rabu 08 Juli 2026 telah dilaksanakan Ujian Sidang Tesis sebagai berikut:

Judul: PREDIKSI GANGGUAN INFRASTRUKTUR TELEKOMUNIKASI BERDASARKAN
TIKET DAN DATA CUACA MENGGUNAKAN XGBOOST

Nama : Prabawa
NIM : 2311600536
Dosen Pembimbing : Dr. Imelda, S.Kom., M.Kom.

Berdasarkan Permasalahan, Metodologi, Tinjauan Pustaka, Tatatulis, dan Presentasi, Maka Mahasiswa tersebut dinyatakan :

LULUS

dengan nilai angka : **88** huruf : **A-**

Mahasiswa tersebut di atas wajib menyerahkan hasil perbaikan tulisan Tesis dalam bentuk terjilid sesuai dengan Panduan Perbaikan Tesis, selambat-lambatnya Jumat 07 Agustus 2026.

Panitia Penguji:

- 1 Ketua Dwi Pebrianti, S.T, M.Eng, Ph.D.
- 2 Anggota Dr. Ir. Goenawan Brotosaputro, S.Kom, M.Sc.
- 3 Moderator Dr. Imelda, 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



UNIVERSITAS BUDI LUHUR

FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI

Kartu Bimbingan Tesis

NIM: 2311600536

Nama: Prabawa

Pembimbing: Dr. Imelda, S.Kom., M.Kom.

No.	Tanggal	Materi
1	09-03-2026	kebutuhan data penelitian, mekanisme pengambilan data BMKG
2	13-05-2026	pengumpulan data, progres persiapan monev
3	21-05-2026	bahas monev
4	23-05-2026	tindak lanjut monev untuk mengevaluasi model dg metrik MAE dan RMSE
5	13-06-2026	demo awal program
6	19-06-2026	demo dengan streamlit
7	23-06-2026	briefing sidang tesis
8	26-06-2026	penyelesaian akhir



LEMBAR PENGESAHAN

Nama	: Prabawa
Nomor Induk Mahasiswa	: 2311600536
Program Studi	: Magister Ilmu Komputer
Bidang Peminatan	: Rekayasa Komputasi Terapan
Jenjang Studi	: Strata 2
Judul	: PREDIKSI GANGGUAN INFRASTRUKTUR TELEKOMUNIKASI BERDASARKAN TIKET DAN DATA CUACA MENGGUNAKAN XGBOOST



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

Jakarta, Rabu 08 Juli 2026

Tim Penguji:

Ketua	: Dwi Pebrianti, S.T, M.Eng, Ph.D.
Anggota	: Dr. Ir. Goenawan Brotosaputro, S.Kom, M.Sc.
Pembimbing	: Dr. Imelda, S.Kom., M.Kom.
Ketua Program Studi	: Dr. Rusdah, S.Kom., M.Kom.