

PENGESAHAN PENGUJI SIDANG TUGAS AKHIR

**ANALISIS KOMPARASI TEKNIK OPTIMASI *HYPERPARAMETER* PADA
INDOBERT UNTUK DETEKSI SARKASME BERBAHASA INDONESIA**

TUGAS AKHIR

Oleh:

Nama: Ajeng Alya Kartika Sari

NPM: 217006056

Telah dipertanggungjawabkan di dalam Sidang Tugas Akhir
Pada Tanggal,

Tim Penguji Sidang Tugas Akhir:

Irani Hoeronis, S.Si., M.T.

Ketua Sidang TA

Vega Purwayoga, M.Kom.

Anggota Sidang TA

Pembimbing 1

Dr. Ir. Nur Widiyasono, M.Kom.

NIDN. 0310127203

Pembimbing 2

Dr. Ir. Aradea, M.T.

NIDN. 0424097601