

LEMBAR PENGESAHAN TUGAS AKHIR

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

TUGAS AKHIR

Oleh:

Nama: Ajeng Alya Kartika Sari

NPM: 217006056

Menyetujui,

Tasikmalaya,

Pembimbing 1

Dr. Ir. Nur Widiyasono, M.Kom.

NIDN. 0310127203

Pembimbing 2

Dr. Ir. Aradea, M.T.

NIDN. 0424097601

Mengetahui,

Dekan Fakultas Teknik Universitas

Siliwangi Tasikmalaya

Prof. Dr. Eng. Ir. H. Aripin, IPU.

NIP. 196708161996031001

Ketua Jurusan Informatika

Ir. Rianto, M.T.

NIDN. 0424128401