

## LEMBAR PENGESAHAN

# PENERAPAN METODE *BIOMETRIC* MENGGUNAKAN *FACE RECOGNITION* & *VOICE RECOGNITION* SEBAGAI DUA LANGKAH VERIFIKASI DAN PENINGKATAN KEAMANAN PADA ABSENSI PEGAWAI MAGANG (STUDI KASUS PEGAWAI FAKULTAS REKAYASA INDUSTRI UNIVERSITAS TELKOM)

## TUGAS AKHIR

Program Studi Informatika

Fakultas Teknik

Universitas Widyatama

Disusun Oleh:

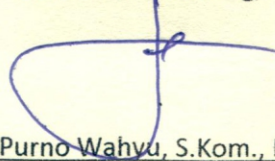
Ardiansyah Hs

0618123004

Telah disetujui dan disahkan di Bandung, 27 Februari 2021

Menyetujui,

Dosen Pembimbing,



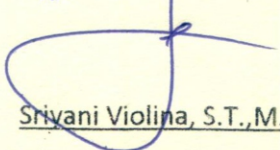
Ari Purno Wahyu, S.Kom., M.Kom.

NIDN. 0415078402

Mengetahui,

Ka. Prodi Informatika,

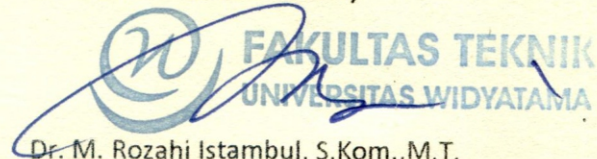
An



Sriyani Violina, S.T., M.T.

NIDN. 0401067407

Dekan Fakultas Teknik,



FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS WIDYATAMA

Dr. M. Rozahi Istambul, S.Kom., M.T.

NIDN. 0414106701