



Universitas
Esa Unggul

UNIVERSITAS ESA UNGGUL

**RANCANG BANGUN SIMULASI PINTU GERBANG OTOMATIS VOICE
BERBASIS IOT MENGGUNAKAN EASYVR DAN MIKROKONTROLLER
ATMEGA**

TUGAS AKHIR

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar

Sarjana Strata-1 Fakultas Ilmu Komputer

**Nama : Panji Sidiq Purnomo
NIM : 20170801117**

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

FAKULTAS ILMU KOMPUTER

UNIVERSITAS ESA UNGGUL

2021