# MONITORING SISTEM KEAMANAN RUANGAN MENGGUNAKAN SENSOR SIDIK JARI BERBASIS WEB

## **TUGAS AKHIR**

diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar sarjana Program Studi Teknik Informatika

oleh:

Wellyan Saputra

NIM: 15416255201052



FAKULTAS TEKNOLOGI DAN ILMU KOMPUTER UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN KARAWANG 2019

### LEMBAR PERSETUJUAN

## MONITORING SISTEM KEAMANAN RUANGAN MENGGUNAKAN SENSOR SIDIK JARI BERBASIS WEB

Monitoring Safety Room System Using Fingerprint Sensor Based On Web

Tugas Akhir diajukan oleh:

Wellyan Saputra

NIM: 15416255201052

Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknologi dan Ilmu Komputer Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 19 Agustus 2019

Menyetujui:

Pembimbing I,

Sutan Faisal, M.Kom

NIDN: 416200138

Pembimbing II,

Tatang Rohana, S.T., M.Kom., MM

NIDN: 0412047201

#### **LEMBAR PENGESAHAN**

## MONITORING SISTEM KEAMANAN RUANGAN MENGGUNAKAN SENSOR SIDIK JARI BERBASIS WEB

Monitoring Safety Room System Using Fingerprint Sensor Based On Web

NIM : 15416255201052 Wellyan Saputra

Tugas akhir ini telah diterima dan disahkan untuk memenuhi sebagian syarat memperoleh gelar sarjana pada Program Studi Teknik Informatika Fakultas Teknologi dan Ilmu Komputer Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 28 Agustus 2019

Penguji I,

Penguji II

Hanny Hikmayanti, M.Kom

NIDN: 0427037305

Jamaludin Indra, M.Kom

NIDN: 0405058208

Mengetahui:

Dekan,

Ketua Program Studi,

Ahmad Fauzi, M.Kom

NIDN: 0419037701

Hanny Hamayanti, M.Kom

NIDN: 0427037305

## LEMBAR PERNYATAAN

Saya Wellyan Saputra menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis dengan judul Monitoring Sistem Keamanan Ruangan Menggunakan Sidik Jari Berbasis Web beserta dengan seluruh isinya adalah merupakan hasil karya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan.

Sesuai peraturan yang berlaku saya siap menanggung resiko/sanksi yang diberikan jika di kemudian hari ditemukan pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam Tugas Akhir ini atau jika ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya,

Karawang, 19 Agustus 2019 Yang Menyatakan,

Wellyan Saputra