

**SISTEM BUKA-TUTUP PORTAL PERUMAHAN
BERBASIS RFID ARDUINO
(STUDI KASUS : KARTIKA *RESIDENCE*)**

TUGAS AKHIR

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

oleh :

WARDI KARTO DESTIAN

NIM : 16416255201006



**FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN KARAWANG
2020**

LEMBAR PERSETUJUAN

**SISTEM BUKA-TUTUP PORTAL PERUMAHAN BERBASIS RFID
ARDUINO**

(STUDI KASUS : KARTIKA RESIDENCE)

Arduino RFID-Based Housing Portal Open System

(Case Study: Kartika Residence)

Tugas Akhir diajukan oleh :

Wardi Karto Destian

NIM : 16416255201006

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

Karawang, 06 Oktober 2020

Menyetujui :

Pembimbing I,



Tatang Rohana, S.T., M.Kom., MM
NIDN: 0412047201

Pembimbing II,



Kiki Ahmad Baihaqi, M.Kom.
NIDN: 0403109203

LEMBAR PENGESAHAN
SISTEM BUKA-TUTUP PORTAL PERUMAHAN BERBASIS RFID
ARDUINO
(STUDI KASUS : KARTIKA RESIDENCE)

Arduino RFID-Based Housing Portal Open System
(Case Study: Kartika Residence)

NIM : 16416255201006

Wardi Karto Destian

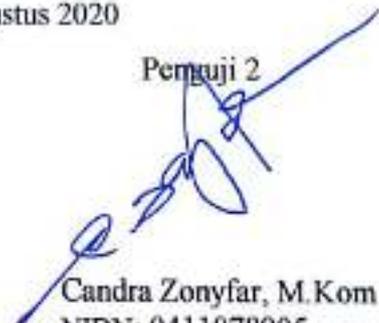
Tugas akhir ini telah diterima dan disahkan untuk memenuhi
sebagian syarat memperoleh gelar sarjana
pada Program Studi Teknik Informatika
Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer
Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 24 Agustus 2020

Penguji 1


Deden Wahiddin, M.Kom
NIDN: 0419069004

Penguji 2


Candra Zonyfar, M.Kom
NIDN: 0411078905

Dekan


Dr. Ahmad Fauzi, M.Kom
NIDN : 0419037701

Koordinator Program Studi


Jamaludin Indra, M.Kom
NIDN: 0405058208

LEMBAR PERNYATAAN

Saya Wardi Karto Destian menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis dengan judul Sistem Buka-Tutup Portal Perumahan Berbasis RFID Arduino (Studi Kasus : Perumahan Kartika *Residence*) 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 atau 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, 06 Oktober 2020

Yang Menyatakan,



Wardi Karto Destian