

**PREDIKSI JUMLAH MAHASISWA BARU MENGGUNAKAN
ALGORITMA *BACKPROPAGATION*
(STUDI KASUS UBP KARAWANG)**

TUGAS AKHIR

**Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat
memperoleh gelar sarjana
program Studi Teknik Informatika**

Oleh:

Agung Rahmat

NIM: 18416255201157



FAKULTAS ILMU KOMPUTER

UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN KARAWANG

2022

LEMBAR PERSETUJUAN

**PREDIKSI JUMLAH MAHASISWA BARU MENGGUNAKAN
ALGORITMA *BACKPROPAGATION*
(STUDI KASUS UBP KARAWANG)**

*The Prediction of the Number of Freshmen Utilizing the Backpropagation
Algorithm*

(Case Study: UBP Karawang)

Tugas Akhir diajukan oleh:

Agung Rahmat

NIM: 18416255201157

Program Studi Teknik Informatika

Fakultas Ilmu Komputer

Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 30 Mei 2022

Menyetujui:

Pembimbing I



(Dr. Ahmad Fauzi, M.Kom)

NIDN: 0419037701

Pembimbing II



(Dwi Sulistya K., M.Pd)

NIDN: 0401098902

LEMBAR PENGESAHAN**PREDIKSI JUMLAH MAHASISWA BARU MENGGUNAKAN
ALGORITMA *BACKPROPAGATION*
(STUDI KASUS UBP KARAWANG)**

*The Prediction of the Number of Freshmen Utilizing the Backpropagation
Algorithm*

(Case Study: UBP Karawang)

NIM: 18416255201157

Agung Rahmat

Tugas akhir ini telah di terima dan di sahkan untuk memenuhi

Sebagian syarat memperoleh gelar sarjana

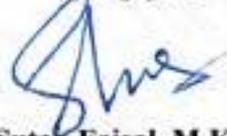
Pada Program Studi Teknik Informatika

Fakultas Ilmu Komputer

Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 02 Juni 2022

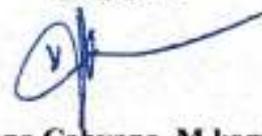
Penguji I,



(Sutan Faisal, M.Kom)

NIDN: 0428047401

Penguji II,



(Yana Cahyana, M.kom)

NIDN: 0410077901

Mengetahui :

Dekan



(Dr. Ahmad Fauzi, M.Kom)

NIDN: 0419037701

Koordinator Program Studi



(Jamaludin Indra, M.kom)

NIDN : 0405058208

LEMBAR PERNYATAAN

Saya Agung Rahmat menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Proposal Tugas Akhir yang saya tulis dengan judul “Jaringan Syaraf Tiruan Untuk Memprediksi Jumlah Mahasiswa Baru Dengan Menggunakan Algoritma *Backpropagation*” 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 Proposal Tugas Akhir ini atau jika ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya.



Karawang, 13 Januari 2022

Yang menyatakan,

Agung Rahmat