

**PENERAPAN ALGORITMA C4.5 UNTUK
PENENTUAN KELULUSAN CALON MAHASISWA
BARU DI UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN
KARAWANG**

TUGAS AKHIR

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

Diajukan oleh :

AGUNG ANDIKA

NIM : 15416255201026



**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI DAN ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN
KARAWANG 2019**

LEMBAR PERSETUJUAN

**Penerapan Algoritma C4.5 Untuk Penentuan Kelulusan Calon
Mahasiswa Baru Di Universitas Buana Perjuangan Karawang**

*Application of C4.5 Algorithm for Determining the Graduation of New
Student Candidates at Universitas Buana Perjuangan Karawang*

Program Studi Teknik Informatika

Agung Andika

NIM : 15416255201026

Fakultas Teknologi dan Ilmu Komputer

Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 16 Agustus 2019

Menyetujui :

Pembimbing I,

Pembimbing II,

Ahmad Fauzi, M.Kom

NIDN : 0419037701

Santi Arum Puspita L, M.Pd

NIDN : 0402089001

LEMBAR PENGESAHAN

**Penerapan Algoritma C4.5 Untuk Penentuan Kelulusan Calon
Mahasiswa Baru Di Universitas Buana Perjuangan Karawang**

*Application of C4.5 Algorithm for Determining the Graduation of New
Student Candidates at Universitas Buana Perjuangan Karawang*

Agung Andika

NIM : 15416255201026

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,

Sutan Faisal, M.Kom

NIDN : 0428047401

Deden Wahiddin, M.Kom

NIDN : 049069004

Mengetahui :

Dekan,

Ketua Program Studi,

Ahmad Fauzi, M.Kom

NIDN : 0419037701

Hanny Hikmayanti H, M.Kom

NIDN : 0427037305

LEMBAR PERNYATAAN

Saya Agung Andika menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis dengan judul Penerapan Algoritma C4.5 Untuk Penentuan Kelulusan Calon Mahasiswa Baru Di Universitas Buana Perjuangan Karawang 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, Agustus 2019
Yang Menyatakan,

Agung Andika