

**SISTEM PAKAR IDENTIFIKASI JENIS KULIT  
WAJAH MENGGUNAKAN METODE *NAÏVE BAYES*  
BERBASIS *WEB***

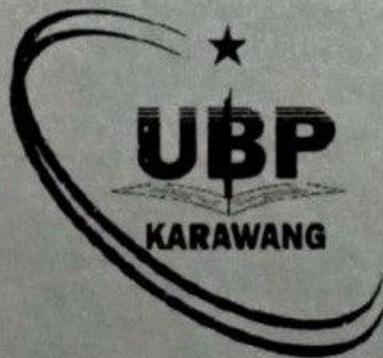
**TUGAS AKHIR**

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

oleh:

**Widi Nur Oktaviani**

**NIM: 18416225201189**



**FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN KARAWANG  
TAHUN 2022**

**SISTEM PAKAR IDENTIFIKASI JENIS KULIT  
WAJAH MENGGUNAKAN METODE *NAÏVE BAYES*  
BERBASIS *WEB***

**TUGAS AKHIR**

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

oleh:

**Widi Nur Oktaviani**

**NIM: 18416225201189**



**FAKULTAS ILMU KOMPUTER**

**UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN KARAWANG**

**TAHUN 2022**

## LEMBAR PERSETUJUAN

### SISTEM PAKAR IDENTIFIKASI JENIS KULIT WAJAH MENGUNAKAN METODE NAÏVE BAYES BERBASIS WEB

*Expert System Identification of Facial Skin Types With Web-Based Naive  
Bayes Method*

Tugas Akhir diajukan oleh :

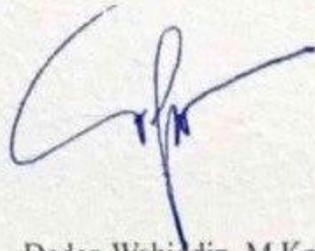
**Widi Nur Oktaviani**  
**NIM : 18416255201189**

Program Studi Teknik Informatika  
Fakultas Ilmu Komputer  
Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 30 September 2022

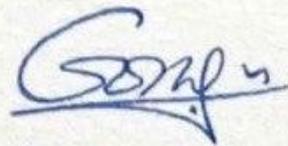
Menyetujui :

Pembimbing I,



Deden Wahiddin, M.Kom  
NIDN: 0419069004

Pembimbing II,



Santi Arum Puspita Lestari, M.Pd  
NIDN: 0402089001

LEMBAR PENGESAHAN

SISTEM PAKAR IDENTIFIKASI JENIS KULIT WAJAH  
MENGUNAKAN METODE NAÏVE BAYES BERBASIS WEB

*Expert System Identification of Facial Skin Types With Web-Based  
Nave Bayes Method*

NIM : 18416255201189

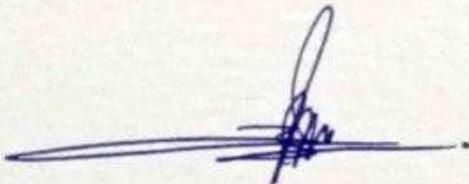
Widi Nur Oktaviani

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

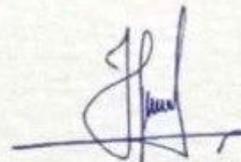
Karawang, 06 Oktober 2022

Penguji I,

Penguji II,



**Jamaludin Indra, M.Kom**  
NIDN: 0405058208

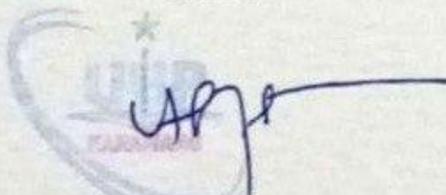


**Tohirin Al Mudzakir, M.Kom**  
NIDN: 0413128904

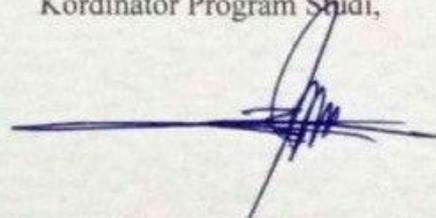
Mengetahui :

Dekan,

Kordinator Program Studi,



**Dr. Ahmad Fauzi, M.Kom**  
NIDN: 0419037701



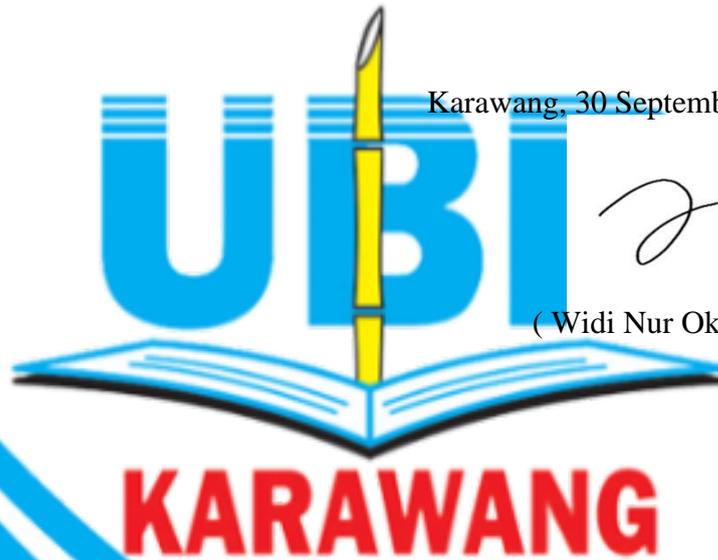
**Jamaludin Indra, M.Kom**  
NIDN : 0405058208

## LEMBAR PERNYATAAN

Saya Widi Nur Oktaviani menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis dengan judul Sistem Pakar Identifikasi Jenis Kulit Wajah menggunakan Metode *Naïve Bayes* 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, 30 September 2022



## KATA PENGANTAR

Puji syukur kita panjatkan kehadirat Allah Tuhan Yang Maha Esa karena dengan Rahmat, Karunia, serta Taufik dan Hidayah-Nya. Sehingga saya pribadi bisa menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul “**Sistem Pakar Identifikasi Jenis Kulit Wajah Menggunakan Metode Naïve Bayes Berbasis Web**” dengan sebaik mungkin. Laporan ini ditulis sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Stara-1 (S1) dari Program Studi Teknik Informatika, Fakultas Teknologi dan Ilmu Komputer, Universitas Buana Perjuangan Karawang.

Dalam pelaksanaannya penulis menyadari dan mensyukuri telah mendapatkan banyak bantuan baik moral maupun material dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Prof. Dr. H. Dedi Mulyadi, SE., MM., selaku Rektor Universitas Buana Perjuangan Karawang.
2. Dr. Ahmad Fauzi, S.Kom., M.Kom., selaku Dekan Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Buana Perjuangan Karawang.
3. Jamaludin Indra, S.Kom., M.Kom., selaku Koordinator Program Studi Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Buana Perjuangan Karawang.
4. Tatang Rohana, M. Kom, MM., selaku Koordinator Tugas Akhir Program Studi Teknik Informatika Universitas Buana Perjuangan Karawang
5. Deden Wahiddin, M.Kom., selaku pembimbing I Proposal Tugas Akhir yang telah memberikan koreksi dan masukan pada proses penyusunan penelitian ini.
6. Santi Arum Puspita Lestari, M.Pd., selaku pembimbing II Proposal Tugas Akhir yang telah memberikan koreksi dan masukan pada proses penyusunan penelitian ini.
7. Seluruh Bapak/Ibu Dosen Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Buana Perjuangan Karawang yang telah memberikan pengetahuan dan pengalaman yang bermanfaat dalam masa perkuliahan.
8. Kedua Orangtua, terimakasih atas kasih sayang, doa, nasihat yang selalu ibu berikan, semoga ibu senantiasa di berikan kesehatan, keselamatan dan

panjang umur oleh Allah SWT.

9. Teman-teman angkatan 2018 Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer Universitas Buana Perjuangan Karawang yang telah memberikan *support* serta berbagi ilmu dalam penyelesaian Penelitian ini.
10. Semua pihak yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu yang telah memberikan bantuan dan dukungan.



