

**ANALISIS SENTIMEN RELOKASI IBUKOTA  
NUSANTARA MENGGUNAKAN ALGORITMA  
NAIVE BAYES DAN KNN**

**TUGAS AKHIR**

**diajukan untuk memenuhi salah satu syarat  
memperoleh gelar sarjana  
Program Studi Sistem Informasi**



oleh:

**Syahril Dwi Prasetyo**

**NIM: 19416257201050**

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI  
FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN KARAWANG  
2023**

**LEMBAR PERSETUJUAN**

**ANALISIS SENTIMEN RELOKASI IBUKOTA NUSANTARA  
MENGUNAKAN ALGORITMA NAÏVE BAYES DAN KNN**

*Sentiment Analysis Of Archipelago Capital Relocation Using Naïve Bayes And  
Knn Algorithms*

Tugas Akhir diajukan oleh :

**Syahril Dwi Prasetyo**

**NIM : 19416257201050**

Program Studi Sistem Informasi

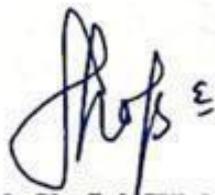
Fakultas Ilmu Komputer

Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 17 Maret 2023

Menyetujui :

Pembimbing I,



**Dr. Shofa Shofiah Hilabi, M.Kom**

NIDN: 0414057006

Pembimbing II,



**Fitria Nurapriani, M.Pd**

NIDN: 0423049002

**LEMBAR PENGESAHAN**

**ANALISIS SENTIMEN RELOKASI IBUKOTA NUSANTARA  
MENGUNAKAN ALGORITMA NAÏVE BAYES DAN KNN**

*Sentiment Analysis of Archipelago Capital Relocation Using Naïve Bayes and  
KNN Algorithms*

oleh:

Syahril Dwi Prasetyo

19416257201050

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

Karawang, 17 Maret 2022

Ketua Penguji



**Baenil Huda, S.T., M.Kom**

NIDN: 0403018006

Anggota Penguji I,



**Ir. April Lia Hananto, Ph.D**

NIDN: 0403048301

Anggota Penguji II,



**Bayu Priyatna, M.Kom**

NIDN: 0405029101

Mengetahui:

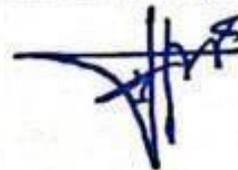
Dekan Fakultas Ilmu Komputer,



**Dr. Ahmad Fauzi, S.Kom., M.Kom**

FAKULTAS ILMU KOMPUTER  
NIDN: 0419037701

Koordinator Program Studi,



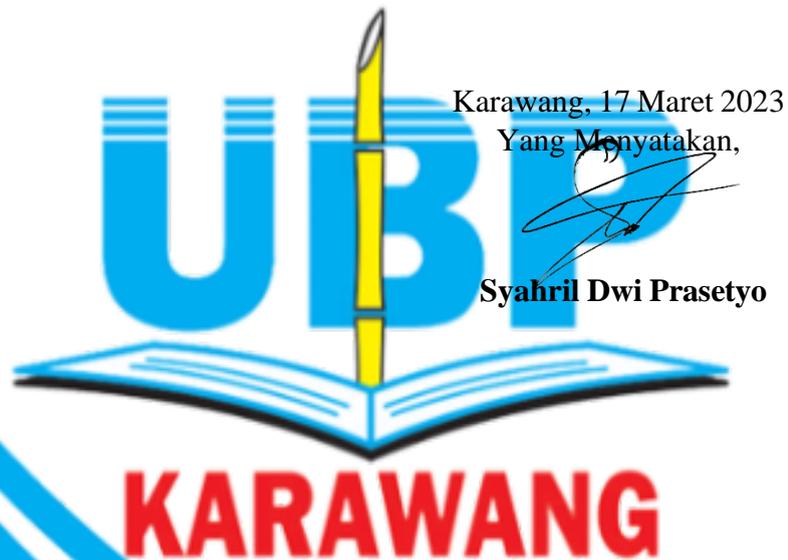
**Tukino, S.Kom., M.M.SI**

NIDN: 0423036803

## LEMBAR PERNYATAAN

Saya Syahril Dwi Prasetyo menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis dengan judul Analisis Sentimen Relokasi Ibukota Nusantara menggunakan Algoritma Naïve Bayes dan KNN beserta dengan seluruh isinya merupakan hasil karya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan dan melanggar etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan.

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



## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis ucapkan kehadirat Tuhan Yang Maha Esa karena yang telah memberikan Rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini dengan judul Analisis Sentimen Relokasi Ibukota Nusantara menggunakan Algoritma Naïve Bayes dan KNN. Penulis menyadari dalam menyusun Tugas Akhir ini banyak mendapat dukungan, bimbingan bantuan dan kemudahan dari berbagai pihak sehingga tugas akhir ini dapat diselesaikan. Dengan ketulusan hati, Penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Prof. H. Dedi Mulyadi, SE., MM, Rektor Universitas Buana Perjuangan Karawang.
2. Dr. Ahmad Fauzi, S.Kom., M.Kom, Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Buana Perjuangan Karawang,
3. Tukino, S.Kom., MM.SI, Koordinator Program Studi Sistem Informasi Universitas Buana Perjuangan Karawang, yang menerima penulis dengan baik untuk berkonsultasi,
4. Fitria Nurapriani, S.Pd., M.Pd, Koordinator Tugas Akhir Program Studi Sistem Informasi Universitas Buana Perjuangan Karawang, yang menerima penulis dengan baik untuk berkonsultasi,
5. Dr.Shofa Shofia Hilabi.,M.kom, Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan pembuatan tugas akhir,
6. Fitria Nurapriani, S.Pd., M.Pd, Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan tata cara menulis karya ilmiah dengan benar,
7. Kedua Orang Tua yang telah memberikan motivasi untuk terus semangat,

Akhir kata dari penulis mengucapkan Alhamdulillah, semoga Allah SWT selalu menyertai langkah penulis amiin. Dan semoga laporan Tugas Akhir ini dapat bermanfaat, baik sebagai sumber informasi maupun sumber inspirasi, bagi para pembaca.

Karawang, 17 Maret 2023

Penulis, D

  
Syahril Dwi Prasetyo