

**IMPLEMENTASI METODE CONVOLUTIONAL  
NEURAL NETWORK UNTUK PENGENALAN  
AKSARA SUNDA**

**TUGAS AKHIR**

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

oleh :

**ALIF KIRANA**

**NIM : 15416255201087**



**FAKULTAS TEKNOLOGI DAN ILMU KOMPUTER  
UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN KARAWANG**

**2019**

**LEMBAR PERSETUJUAN**

**IMPLEMENTASI METODE *CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK*  
UNTUK PENGENALAN AKSARA SAHA**

*Implementation Of Convolutional Neural Network Method For Character Recognition*

Tugas Akhir diajukan oleh :

**Alif Kirana**

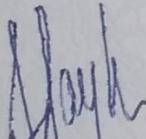
**NIM : 15416255201087**

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

Karawang, 23 Mei 2019

Menyetujui :

Pembimbing I,



**LEMBAR PENGESAHAN**

**IMPLEMENTASI METODE *CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK*  
UNTUK PENGENALAN AKSARA SUNGGAH**  
*Implementation Of Convolutional Neural Network Method  
Recognition*

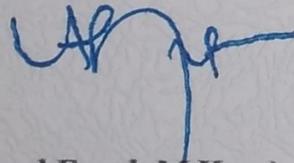
**NIM : 15416255201087**

**Alif Kirana**

Tugas akhir ini telah diterima dan disahkan untuk  
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,



(Ahmad Fauzi, M.Kom)

NIDN : 0419037701

(Amril M  
NI

NI

## LEMBAR PERNYATAAN

Saya Alif Kirana menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis dengan judul Implementasi Metode *Convolutional Neural Network* Untuk Pengenalan Aksara Sunda 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,  
Yang Menyatakan,

Alif Kirana