

PENGENALAN SIMBOL MATEMATIKA DENGAN METODE CONVOLUTIONAL NEURAL NETWORK

TUGAS AKHIR

Diajukan untuk Memenuhi Persyaratan Akademik dalam
Menyelesaikan Pendidikan pada Program Studi
S1 Teknik Informatika Universitas Kristen Maranatha

Oleh

Alvin Kusuma Putra

1672028



**PROGRAM STUDI S1 TEKNIK INFORMATIKA
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA
BANDUNG
2020**

PRAKATA

Saya ucapkan rasa syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa, karena atas perkenannya laporan hasil penelitian tentang “Pengenalan Simbol Matematika dengan Metode Convolutional Neural Network” dapat terselesaikan.

Penulis mengucapkan terima kasih kepada :

1. Bapak Dr. Hapnes Toba, M.Sc., IPM selaku sebagai Dekan Fakultas Teknologi Informasi, karena beliau telah mendukung saya selama proses pengerjaan laporan.
2. Bapak Robby Tan, S.T., M.Kom. selaku sebagai Ketua Program Studi Teknik Informatika, karena beliau telah mendukung saya selama proses pengerjaan laporan.
3. Ibu Meliana Christianti, S.Kom., M.T. selaku sebagai koordinator TA yang telah membantu untuk terlaksananya pembuatan tugas akhir ini.
4. Bapak Hendra Bunyamin, S. Si., M.T. selaku sebagai dosen pembimbing saya, karena beliau telah membantu dan membimbing saya dalam proses pengerjaan laporan.

Apabila ada kekurangan pada laporan yang dibuat, maka penulis menerima kritik dan saran untuk membantu mengembangkan laporan hasil analisis yang dibuat.

Bandung, 11 Juni 2020

DocuSigned by:

D9A459D782194D7...

Alvin Kusuma Putra