

**SISTEM PENCATATAN KEHADIRAN OTOMATIS BERBASIS
PENGENALAN WAJAH MENGGUNAKAN METODE *CONVOLUTIONAL*
NEURAL NETWORK (CNN)**

SKRIPSI

Diajukan untuk Memenuhi Bagian dari
Syarat Memperoleh Gelar Sarjana Komputer
Pada Departemen Pendidikan Ilmu Komputer
Program Studi Ilmu Komputer



oleh:

Fenti Endrianti

1201736

**PROGRAM STUDI ILMU KOMPUTER
DEPARTEMEN PENDIDIKAN ILMU KOMPUTER
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSIAS PENDIDIKAN INDONESIA
BANDUNG
2017**

**SISTEM PENCATATAN KEHADIRAN OTOMATIS BERBASIS
PENGENALAN WAJAH MENGGUNAKAN METODE *CONVOLUTIONAL
NEURAL NETWORK (CNN)***

oleh

Fenti Endrianti

Sebuah skripsi yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar
Sarjana pada Fakultas Pendidikan Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

© Fenti Endrianti 2017

Universitas Pendidikan Indonesia

Desember 2017

Hak cipta dilindungi undang-undang

Skripsi ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,
Dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis.

**SISTEM PENCATATAN KEHADIRAN OTOMATIS BERBASIS
PENGENALAN WAJAH MENGGUNAKAN METODE *CONVOLUTIONAL
NEURAL NETWORK* (CNN)**

oleh

Fenti Endrianti

1201736

Disetujui dan disahkan oleh:

Pembimbing I

Dr. H. Wawan Setiawan, M.Kom.

NIP. 196601011991031005

Pembimbing II

Yaya Wihardi, M.Kom.

NIP. 198903252015041001

Mengetahui,

Ketua Departemen Pendidikan
Ilmu Komputer

Prof. Dr. H. Munir, M.IT.

NIP. 196603252001121001