

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN PEMBIMBING	ii
HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI.....	iii
SURAT PERNYATAAN KARYA ASLI TUGAS AKHIR.....	v
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	vi
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Batasan Masalah	3
1.4 Tujuan Penelitian	3
1.5 Manfaat Penelitian	4
1.6 Tahapan Penelitian.....	4
1.7 Sistematika Penulisan	5
BAB II TINJAUAN LITERATUR.....	6
2.1 Anemia.....	6
2.2 Pengolahan Citra Digital.....	7
2.3 <i>Machine Learning</i>	9
2.4 <i>Deep Learning</i>	9
2.5 <i>Computer Vision</i>	10
2.6 <i>Convolution Neural Network</i>	10
2.6.1 Mobilenet.....	13
2.6.2 MobilenetV2	14
2.6.3 <i>Transfer learning</i>	15
2.6.4 <i>Fine-tuning</i>	15
2.7 Evaluasi Model	16
2.8 Penelitian Terdahulu	18
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	23
3.1 Pengumpulan Data.....	23
3.2 <i>Pre-Processing</i>	24
3.3 Pelatihan Model	25
3.3.1 Konfigurasi <i>Training Job</i>	25
3.3.2 Pelatihan MobileNetV2	27
3.4 Evaluasi Model	35
BAB IV HASIL PENGUJIAN DAN PEMBAHASAN	36
4.1 Hasil.....	36

4.2	Pembahasan	56
BAB V PENUTUP		58
5.1	Kesimpulan	58
5.2	Saran	58
DAFTAR PUSTAKA		59

