

Daftar Isi

LEMBAR PENGESAHAN	i
LEMBAR PERNYATAAN.....	ii
Daftar Isi	iii
Daftar Gambar.....	iv
Daftar Tabel	v
Abstract	1
1. Pendahuluan	1
Latar Belakang.....	1
Rumusan Masalah	2
Tujuan	2
2.Studi Terkait	2
2.1. Deteksi Masker	2
2.2. YOLOv8.....	3
2.4. Pendeteksian dan klasifikasi	4
2.5. Penelitian Terkait.....	4
3. Sistem yang Dibangun.....	4
3.1. Desain Penelitian	4
3.2. Facemask Dataset.....	5
3.3. Preprocessing Data.....	5
3.4. Augmentasi	5
3.5. Pembagian Dataset	6
3.6. Proses Training.....	6
3.7. Implementasi dan Uji Coba	6
3.8. Evaluasi.....	6
4. Evaluasi.....	8
4.1. Hasil Pelatihan Model YOLOv8	8
4.2. Hasil Confusion Matrix.....	8
4.2. Hasil Metrics.....	11
4.4 Hasil Train pada Dataset Facemask	12
4.4 Hasil Uji Coba dan Testing	14
5.Kesimpulan.....	16