

## DAFTAR ISI

---

KATA PENGANTAR .....	i
ABSTRAK .....	ii
ABSTRACT .....	iii
DAFTAR ISI .....	iv
DAFTAR GAMBAR .....	vi
DAFTAR TABEL .....	vii
<b>BAB 1 PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Tujuan .....	2
1.4 Batasan Masalah.....	2
<b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA DAN DASAR TEORI .....</b>	<b>3</b>
2.1 Tinjauan Pustaka.....	3
2.2 Dasar Teori.....	4
2.2.1 <i>YOLOv8</i> .....	4
2.2.2 <i>RTSP (Real Time Streaming Protocol)</i> .....	4
2.2.3 <i>Visual Studio Code</i> .....	5
2.2.4 <i>IP Cam</i> .....	5
2.2.5 <i>Roboflow</i> .....	6
2.2.6 <i>Akurasi</i> .....	6
<b>BAB 3 ANALISIS DAN PERANCANGAN.....</b>	<b>7</b>
3.1 Gambaran Sistem Saat Ini.....	7
3.2 Identifikasi Kebutuhan Sistem .....	8
3.3 Perancangan Sistem.....	9
3.3.1 Gambaran Sistem Usulan.....	9
3.3.2 Blok Diagram Sistem .....	9
3.3.3 Flowchart.....	11
3.4 Kebutuhan Perangkat Keras dan Perangkat Lunak.....	13
3.4.1 Perangkat Keras .....	13

3.4.2 Perangkat Lunak.....	14
BAB 4 IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN.....	15
4.1 Implementasi .....	15
4.2 Pengujian .....	15
BAB 5 KESIMPULAN .....	22
5.1 Kesimpulan .....	22
5.2 Saran .....	23
DAFTAR PUSTAKA .....	24
LAMPIRAN.....	27