

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Tabel framework dan algoritma deteksi objek	10
Tabel 2. 2 Tabel spesifikasi bahasa pemrograman	11
Tabel 2. 3 Tabel spesifikasi sistem notifikasi.....	11
Tabel 2. 4 Tabel Spesifikasi dataset	12
Tabel 2. 5 Tabel spesifikasi RDP	15
Tabel 2. 6 Tabel spesifikasi mikrokontroler	16
Tabel 2. 7 Tabel spesifikasi motor servo	17
Tabel 2. 8 Tabel spesifikasi kamera video.....	18
Tabel 2. 9 Tabel pengukuran/verifikasi algoritma deteksi objek.....	19
Tabel 2. 10 Tabel pengukuran/verifikasi dataset	19
Tabel 2. 11 Tabel pengukuran/verifikasi sistem notifikasi.....	20
Tabel 2. 12 Tabel pengukuran/verifikasi mikrokontroler.....	20
Tabel 2. 13 Tabel pengukuran/verifikasi kamera video	21
Tabel 2. 14 Tabel pengukuran/verifikasi motor servo	21
Tabel 3. 1 Tabel matrix scoring	36
Tabel 3. 2 Tabel matrix scoring algoritma deteksi objek	37
Tabel 3. 3 Tabel matrix scoring data latih	37
Tabel 3. 4 Tabel matrix scoring sistem notifikasi.....	38
Tabel 3. 5 Tabel matrix scoring bahasa pemrograman.....	38
Tabel 3. 6 Tabel matrix scoring remote desktop protocol	38
Tabel 3. 7 Tabel matrix scoring mikrokontroler.....	39
Tabel 3. 8 Tabel matrix scoring kamera video	39
Tabel 3. 9 Tabel matrix scoring motor servo.....	40
Tabel 3. 10 Tabel desain solusi terpilih	41
Tabel 3. 11 Tabel jadwal pengerjaan	45
Tabel 4. 1 Tabel hasil nilai pengujian.....	53
Tabel 4. 2 Tabel hasil uji integrasi	54
Tabel 4. 3 Tabel penentuan spesifikasi.....	59

Tabel 4. 4 Tabel hasil pengujian siang hari	79
Tabel 4. 5 Tabel hasil pengujian malam hari	80
Tabel 5. 1 Tabel confusion matrix	84
Tabel 5. 2 Tabel nilai evaluasi	86
Tabel 5. 3 Tabel pengujian ukuran resolusi	87
Tabel 5. 4 Tabel pengujian dengan kamera	87
Tabel 5. 5 Tabel pengujian di lapangan	88
Tabel 5. 6 Tabel fungsionalitas umum	89
Tabel 5. 7 Tabel pengujian dataset	90
Tabel 5. 8 Tabel perintah pada aplikasi Telegram	91
Tabel 5. 9 Tabel pengujian kapasitas memori dan autobooting	92
Tabel 5. 10 Tabel pengukuran konektivitas	92
Tabel 5. 11 Tabel pengujian konektivitas kamera	95
Tabel 5. 12 Tabel pengujian kondisi kurang pencahayaan	95
Tabel 5. 13 Tabel pengujian latensi	96