

## DAFTAR GAMBAR

Gambar II-1. Desain Halte Pintar.....	8
Gambar II-2. Cara Kerja <i>Proxy Server</i> .....	13
Gambar II-3. RF-ID Reader.....	15
Gambar II-4. Komunikasi Data ZKRFID 101.....	15
Gambar II-5. RF-ID Tag.....	17
Gambar II-6. Single Board Computer.....	19
Gambar III-1. Diagram Blok Sistem.....	21
Gambar III-2. Desain Perangkat Keras pada halte.....	22
Gambar III-3. Flow Chart Sistem Informasi Estimasi Kedatangan Transportasi...	25
Gambar III-4. Database pada MySQL.....	26
Gambar III-5. Tampilan Halaman Web Home.....	27
Gambar III-6. Pemanggilan Library Bootstrap Dan JQuery Secara Langsung.....	29
Gambar III-7. Pemanggilan Library Bootstrap Dan JQuery Melalui CDN.....	29
Gambar III-8. Source Code Pemanggilan Database MySQL.....	30
Gambar III-9. Source Code Pemilihan Tabel Pada Database MySQL.....	31
Gambar III-10. Source Code Menampilkan Tabel Pada Halaman Web.....	31
Gambar III-11. Tampilan Halaman Web Jadwal Halte.....	31
Gambar III-12. Pemanggilan Data Berdasarkan Id Pada Tabel.....	32
Gambar III-13. Gambar API Untuk Mengakses <i>Google-maps</i> .....	32
Gambar III-14. JSON( <i>JavaScript Object Notation</i> ) Dari <i>Google-maps</i> .....	33
Gambar III-15. Pemilihan Data Yang Diambil Pada JSON.....	34
Gambar III-16. Mengupdate Data Pada MySQL.....	34
Gambar III-17. Tampilan Halaman Web Form Jadwal.....	35
Gambar IV-1. Grafik Perbandingan <i>Respon Time</i> .....	41

Gambar IV-2. Hasil pengujian URL 1.....	42
Gambar IV-3. Grafik Click Times, Hits/s, and Clicks/s 1.....	43
Gambar IV-4. Click Times & Errors (per URL) 1.....	44
Gambar IV-5. Hasil pengujian URL 2.....	44
Gambar IV-6. Grafik Click Times, Hits/s, and Clicks/s 2.....	45
Gambar IV-7. Click Times & Errors (per URL) 2.....	46
Gambar IV-8. Hasil pengujian URL 3.....	47
Gambar IV-9. Grafik Click Times, Hits/s, and Clicks/s 3.....	48
Gambar IV-10. Click Times & Errors (per URL) 3.....	48
Gambar IV-11. Hasil pengujian URL 4.....	49
Gambar IV-12. Grafik Click Times, Hits/s, and Clicks/s 4.....	50
Gambar IV-13. Click Times & Errors (per URL) 4.....	50