

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1-1 Kerangka Berfikir.	4
Gambar 2-1 Tahapan Waterfal.....	19
Gambar 3-1 Waktu Penelitian.....	23
Gambar 3-3 Susunan Organisasi.....	25
Gambar 3-4 Form keterangan sakit.....	26
Gambar 3-5 Form keterangan klaim rawat jalan.....	27
Gambar 3-6 Form keterangan tidak masuk kerja.....	27
Gambar 3-7 Form keterangan pengajuan cuti.....	27
Gambar 3-8 Form yang telah disetujui oleh atasan.....	28
Gambar 3-9 Form yang telah sampai di HR.....	28
Gambar 3-10 Use Case Diagram sistem yang berjalan.....	31
Gambar 3-11 Activity Diagram proses melihat data absensi yang berjalan.....	32
Gambar 3-12 Activity Diagram proses mengajukan formulir yang berjalan.....	33
Gambar 4-1 Diagram Blok sistem yang diajukan.....	36
Gambar 4-2 Use Case Diagram yang diajukan.....	37
Gambar 4-3 Activity Diagram proses melihat data absensi yang diajukan.....	38
Gambar 4-4 Activity Diagram proses pengajuan formulir yang diajukan.....	38
Gambar 4-5 Class Diagram sistem yang diajukan.....	39
Gambar 4-6 Tampilan utama yang diajukan.....	40
Gambar 4-7 Tampilan <i>history</i> yang diajukan.....	40
Gambar 4-8 Tampilan <i>progress</i> yang diajukan.....	41
Gambar 4-9 Tampilan <i>profile</i> yang diajukan.....	41
Gambar 4-10 Tampilan pengajuan formulir yang diajukan.....	42
Gambar 4-11 Tampilan <i>login</i> admin yang diajukan.....	42
Gambar 4-12 Tampilan <i>dashboard</i> admin yang diajukan.....	43
Gambar 4-13 Tampilan <i>upload</i> absensi yang diajukan.....	43
Gambar 4-14 Tampilan tambah karyawan yang diajukan.....	44
Gambar 4-15 Tampilan daftar formulir yang diajukan.....	44
Gambar 4-16 Tampilan daftar data karyawan yang diajukan.....	45
Gambar 4-17 Halaman awal.....	46

Gambar 4-18 Halaman <i>Login</i>	47
Gambar 4-19 Percobaan login tidak biasa.	48
Gambar 4-20 Email konfirmasi device & lokasi baru.	49
Gambar 4-21 Tampilan awal karyawan staff non-management dan supervisor/manager	50
Gambar 4-22 Tampilan formulir yang perlu disetujui.	51
Gambar 4-23 Tampilan detail dari formulir yang perlu disetujui.....	52
Gambar 4-24 Tampilan <i>history</i> data absensi.....	53
Gambar 4-25 Tampilan <i>progress</i> pengajuan formulir.	54
Gambar 4-26 Interaksi pada formulir yang diajukan.	55
Gambar 4-27 Tampilan edit formulir.....	56
Gambar 4-28 Drop down menu pilihan formulir.	57
Gambar 4-29 Pengajuan formulir.....	58
Gambar 4-30 Tampilan <i>profile</i>	59
Gambar 4-31 Tampilan utama login admin	59
Gambar 4-32 Tampilan utama admin.	60
Gambar 4-33 Tampilan tambah karyawan.....	61
Gambar 4-34 Tampilan upload absensi.	61
Gambar 4-35 Tampilan atur data karyawan.....	62
Gambar 4-36 Tampilan edit data karyawan.....	63
Gambar 4-37 Tampilan daftar pengajuan formulir.	63
Gambar 4-38 Detail peengajuan formulir.	64
Gambar 4-39 Tampilan formulir status done.....	65
Gambar 4-40 Hasil softcopy formulir.....	67
Gambar 4-41 Halaman validasi formulir.	68
Gambar 4-42 Halaman verifikasi lanjut valid.	69
Gambar 4-43 Halaman verifikasi lanjut tidak valid.	70
Gambar 4-44 Kode sumber proses login.....	77
Gambar 4-45 Flowchart proses login.....	78
Gambar 4-46 Flowgraph proses login.....	78
Gambar 4-47 Kode sumber proses generate & validate.	83
Gambar 4-48 Flowchart proses generate & validate.....	83

Gambar 4-49 Flowgraph proses generate & validate.....	84
Gambar 4-50 Kode sumber rumus Haversine.....	88

