

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
ABSTRAKSI .....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL.....	v
DAFTAR GAMBAR .....	vi
DAFTAR LAMPIRAN.....	vii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Batasan Masalah.....	1
1.3 Tujuan Penulisan .....	2
1.4 Metodologi Penulisan.....	2
1.5 Sistematika Penulisan.....	4
BAB II LANDASAN TEORI .....	6
2.1 Konsep Dasar Sistem Informasi .....	5
2.2 Flowchart .....	6
2.3 Data Flow Diagram .....	7
2.4 Entity Relationship Diagram .....	8
2.5 Database Management System .....	9
2.6 XAMPP .....	11
2.7 MYSQL .....	12
2.8 Hypertext Preprocessor .....	17
2.9 Laravel Framework .....	18
BAB III PEMBAHASAN .....	19

3.1 Struktur Flowchart .....	19
3.1.1 Flowchart Menu User .....	19
3.1.2 Flowchart Menu Admin .....	20
3.1.3 Flowchart Admin Laporan Menemukan Barang .....	20
3.1.4 Flowchart Admin Laporan Kehilangan Barang .....	21
3.1.5 Flowchart Admin Claim Menemukan / Laporan kehilangan Barang ..	22
3.2 DFD Level Context .....	23
3.3 DFD .....	24
3.4 ERD .....	25
3.5 Perancangan Database .....	25
3.6 Perancangan Website dengan Framework Laravel .....	27
3.7 Migration Database pada Laravel .....	32
3.8 Penggunaan Controller .....	34
3.9.1 Home Controller .....	35
3.9.2 Admin Controller .....	36
3.9.3 Barang Controller .....	38
3.9 Proses Input Laporan Barang Hilang .....	40
3.10 Uji Coba Penggunaan .....	42
BAB IV PENUTUP .....	43
4.1 Kesimpulan .....	50
4.2 Saran .....	50
DAFTAR PUSTAKA .....	51
LAMPIRAN A: TAMPILAN –TAMPILAN WEB .....	L1-L5
LAMPIRAN B: LISTING PROGRAM .....	L6-L55