

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI	i
HALAMAN PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	iii
TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	v
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	ix
KATA PENGANTAR	xi
DAFTAR ISI	xiii
DAFTAR GAMBAR	xvii
DAFTAR TABEL.....	xix
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Batasan Penelitian.....	3
1.5 Manfaat Penelitian	4
BAB 2 KAJIAN PUSTAKA	5
2.1 Website.....	5
2.2 Laravel Sebagai Model Implementasi Website	5
2.3 Basis Data.....	9
2.3.1 MySQL.....	9

2.4 Sistem Informasi.....	9
2.5 E-Commerce.....	10
2.6 Data Flow Diagram (DFD)	11
2.7 Entity Relationship Diagram (ERD).....	12
2.7.1 Komponen – Komponen ERD	12
2.8 Laravel	14
2.8.1 Arsitektur Model View Controller (MVC)	15
2.8.2 Hypertext Preprocessor (PHP)	16
2.8.3 Hypertext Markup Language (HTML)	16
2.8.4 XAMPP.....	16
BAB 3 METODE PENELITIAN	18
3.1 Tahapan Pembuatan Website Penjualan Barang Elektronik.....	18
BAB 4 ANALISIS DAN PERANCANGAN.....	22
4.1 Analisis Masalah.....	22
4.1.1 Identifikasi Masalah.....	22
4.1.2 Sistem Yang DiHarapkan.....	22
4.1.3 Solusi Sistem.....	23
4.1.4 Fitur Yang Ada.....	30
4.1.5 Keunggulan Laravel Dari Pada PHP	31
4.2 Perancangan Sistem	31
4.2.1 Aristektur Sistem.....	32
4.2.2 Data Flow Diagram.....	32
4.3 Perancangan Basis Data.....	33
4.3.1 Entitiy Relationship Diagram.....	33

4.3.2	Perancangan Struktur Tabel	35
4.4	Daftar File Yang Digunakan	39
4.5	Implementasi Antar Muka User	40
4.5.1	Halaman Index.....	40
4.5.2	Halaman Login	41
4.5.3	Halaman Product	41
4.5.4	Halaman Add To Cart.....	44
4.5.5	Halaman Checkout.....	46
4.5.6	Halaman Bayar	47
4.5.7	Halaman Kirim	49
4.5.8	Halaman About Us	51
4.5.9	Halaman Index Admin	52
4.5.10	Halaman Tambah Barang.....	53
4.5.11	Tampilan Halaman Barang Admin.....	55
4.5.12	Halaman Edit Barang	57
4.5.13	Halaman Proses Pembayaran	59
4.5.14	Halaman Proses Pengiriman.....	61
4.5.15	Halaman Edit Pengiriman	63
4.5.16	Halaman Invoice.....	65
BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN		67
5.1	Kesimpulan.....	67
5.2	Saran	67
DAFTAR PUSTAKA		68
LAMPIRAN		70