

KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis ucapkan kepada Tuhan Yang Maha Esa atas berkah, rahmat, serta hidayah-Nya yang senantiasa dilimpahkan kepada penulis, sehingga bisa menyelesaikan skripsi dengan judul “SISTEM INFORMASI PELAYANAN JASA WEDDING ORGANIZER DALAM BENTUK MARKETPLACE” sebagai syarat untuk menyelesaikan Program Sarjana (S1) pada Program Studi Sistem Informasi Fakultas Ilmu Komputer Universitas Pelita Harapan Surabaya.

Dalam penyusunan skripsi ini banyak hambatan serta rintangan yang penulis hadapi namun pada akhirnya dapat dilalui berkat adanya bimbingan dan bantuan dari berbagai pihak baik secara moral maupun spiritual. Untuk itu pada kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada:

1. Kedua orangtua penulis, serta saudara dan saudari penulis, yang telah memberikan doa, dukungan, dan semangat selama proses perkuliahan hingga tugas akhir terselesaikan.
2. Andreas Jodhinata, S.Kom. M.Kom., selaku Ketua Program Studi Sistem Informasi dan Dosen Pembimbing.
3. Dosen-dosen Program Studi Sistem Informasi yang telah memberikan bimbingan selama penulis menjalani studi di UPH Surabaya, yakni Yuliana, S.Kom, M.Kom; Hartarto Junaedi, S.Kom, M.Kom; Yosi Kristian, S.Kom, M.Kom;
4. Teman-teman yang selalu memberikan semangat kepada penulis, yakni Eki Apriliani Dwiningtias, Syadila Irvi Aprisha, Umrotul Mahfudhoh, Michael, dan Nadiva Putri.
5. Member *boygroup* yang sudah menghibur penulis dengan konten-konten menarik dikala penulis putus semangat khususnya Jung Jaehyun, Kim Dongyoung, Moon Taeil, Byun Baekhyun, dan Lee Donghae.

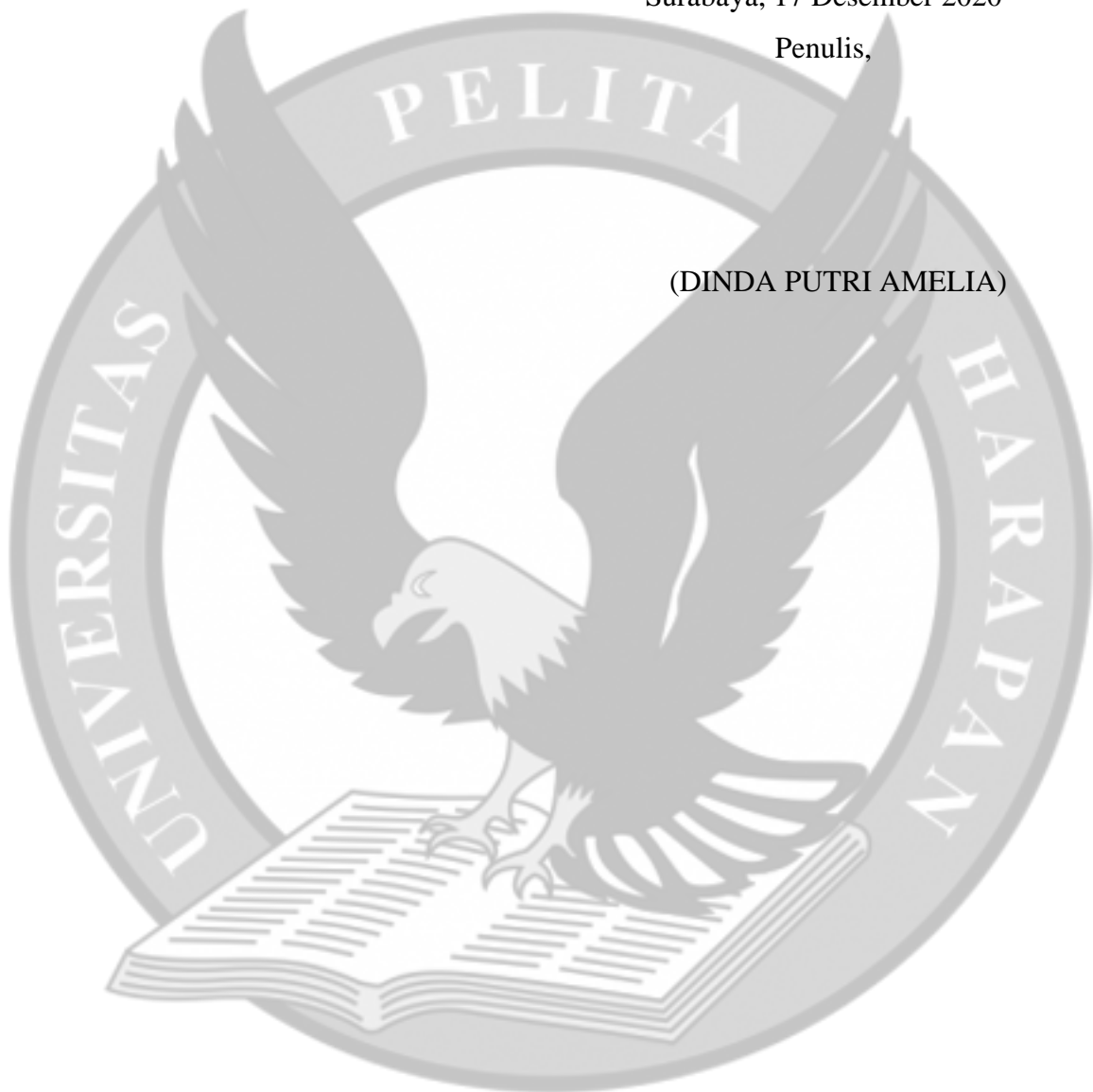
Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna dikarenakan terbatasnya pengalaman dan pengetahuan yang dimiliki penulis. Oleh karena itu,

penulis mengharapkan segala bentuk saran serta masukan bahkan kritik yang membangun dari berbagai pihak. Semoga apapun yang penulis tuliskan pada skripsi ini kiranya dapat bermanfaat bagi pembaca.

Surabaya, 17 Desember 2020

Penulis,

(DINDA PUTRI AMELIA)



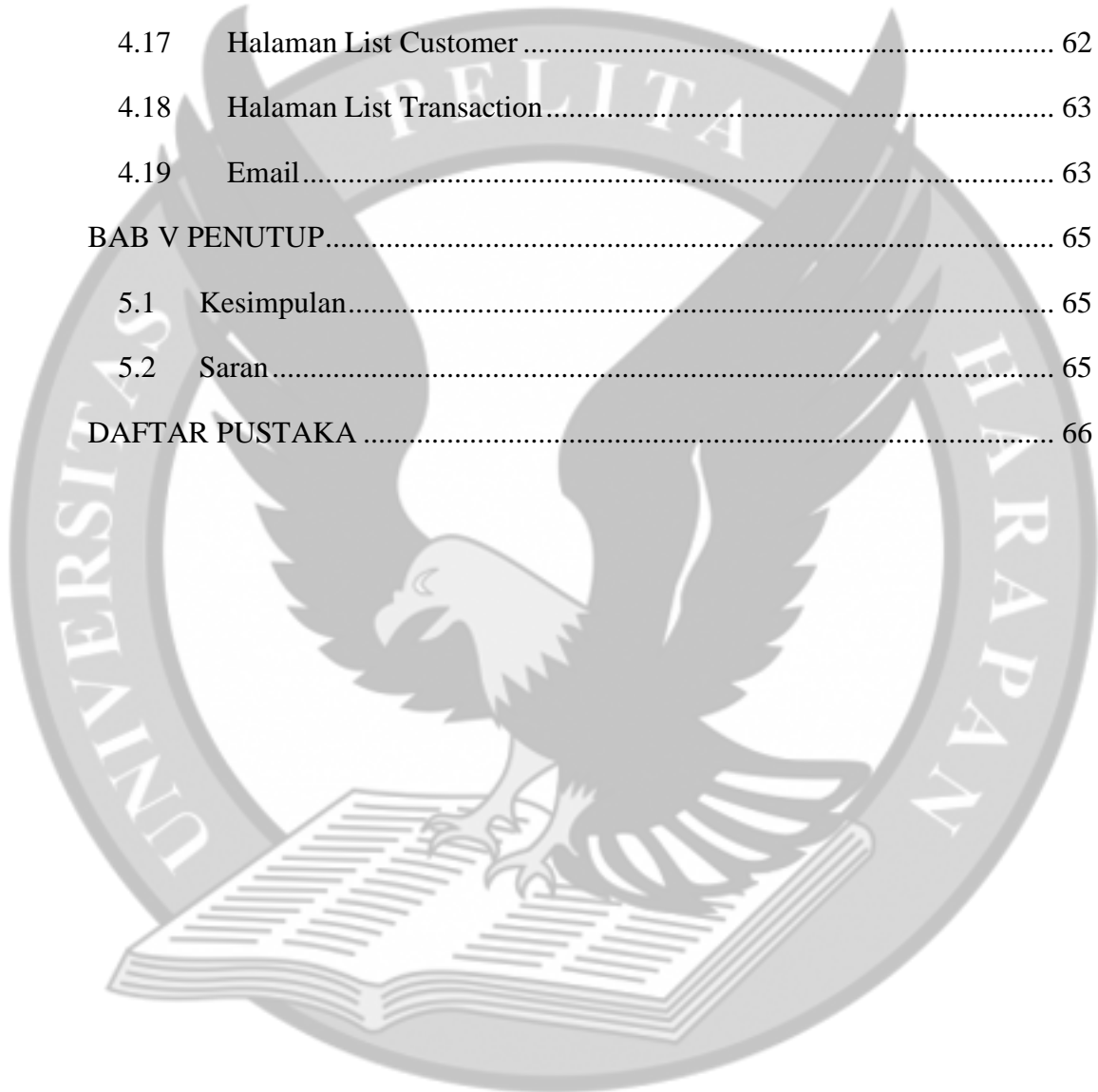
DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	
PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TUGAS AKHIR.....	ii
PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR.....	iii
PERSETUJUAN TIM PENGUJI TUGAS AKHIR.....	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR TABEL.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Ruang Lingkup.....	2
1.4 Tujuan dan Manfaat.....	4
1.5 Sistematika Penulisan.....	5
BAB II LANDASAN TEORI.....	6
2.1 Wedding Planner	6
2.2 E-Commerce.....	6
2.3 Marketplace	7
BAB III ANALISA DAN PERANCANGAN SISTEM.....	8
3.1 Analisa Sistem.....	8
3.2 Rancangan Sistem	9

3.2.1	Diagram Konteks	9
3.2.2	Data Flow Diagram Level 0.....	12
3.2.3	DFD Level 1 Proses Registrasi	13
3.2.4	DFD Level 1 Proses Kelola Akun Admin.....	15
3.2.5	DFD Level 1 Proses Kelola Akun Vendor.....	16
3.2.6	DFD Level 1 Proses Kelola Akun Customer	17
3.2.7	DFD Level 1 Proses Pemesanan	18
3.2.8	DFD Level 1 Proses Pembayaran	20
3.2.9	Entity Relationship Diagram (ERD).....	21
3.2.10	Physical Data Model (PDM).....	23
3.2.11	Struktur Tabel.....	25
3.2.12	Kamus Data.....	29
3.3	Rancangan User Interface.....	32
3.3.1	Home.....	33
3.3.2	Vendor.....	35
3.3.3	About.....	36
3.3.4	Contacts.....	37
3.3.5	Register Customer.....	38
3.3.6	Login.....	38
3.3.7	My Profile	39
3.3.8	My Order.....	40
3.3.9	My Cart	40
3.3.10	Checkout	41
3.3.11	Header and Footer.....	41
3.3.12	Register Admin	42

3.3.13	Profile Admin.....	42
3.3.14	Dashboard Admin	42
3.3.15	Vendor.....	43
3.3.16	Customer	43
3.3.17	Booking.....	44
3.3.18	Admin.....	44
3.3.19	Transaction.....	44
3.3.20	Dashboard Vendor	44
3.3.21	Package	44
3.3.22	Booking.....	45
3.3.23	Vendor Profile.....	45
BAB IV IMPLEMENTASI PROGRAM.....		46
4.1	Homepage.....	46
4.2	Header and Footer	48
4.3	Halaman Vendor.....	48
4.4	Halaman Vendor Single	49
4.5	Halaman About.....	51
4.6	Halaman Contacts.....	52
4.6	Halaman My Profile	52
4.7	Halaman Cart.....	53
4.8	Halaman My Order.....	54
4.9	Form Upload Payment Proof.....	55
4.10	Halaman Vendor Package.....	56
4.11	Halaman Booking	57
4.12	Halaman Detail Booking	58

4.13	Halaman Vendor Profile	58
4.14	Halaman Add Package	59
4.15	Halaman Dashboard Admin	60
4.16	Halaman List Vendor	61
4.17	Halaman List Customer	62
4.18	Halaman List Transaction	63
4.19	Email	63
BAB V PENUTUP		65
5.1	Kesimpulan	65
5.2	Saran	65
DAFTAR PUSTAKA		66



DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1 Context Diagram	11
Gambar 3. 2 DFD Level 1 Proses Registrasi	13
Gambar 3. 3 DFD Level 1 Proses Kelola Akun Admin.....	15
Gambar 3. 4 DFD Level 1 Proses Kelola Akun Vendor.....	16
Gambar 3. 5 DFD Level 1 Proses Kelola Akun Customer	18
Gambar 3. 6 DFD Level 1 Proses Pemesanan	19
Gambar 3. 7 DFD Level 1 Proses Pembayaran.....	20
Gambar 3. 8 Entity Relationship Diagram (ERD)	22
Gambar 3. 9 Physical Data Model (PDM).....	24
Gambar 3. 10 User Interface Home	33
Gambar 3. 11 User Interface Vendor	35
Gambar 3. 12 User Interface About	36
Gambar 3. 13 User Interface Contact.....	37
Gambar 3. 14 User Interface Register Customer	38
Gambar 3. 15 User Interface My Profile.....	39
Gambar 3. 16 User Interface My Order	40
Gambar 3. 17 User Interface My Cart.....	40
Gambar 3. 18 User Interface Header and Footer	41
Gambar 3. 19 User Interface Dashboard Admin.....	42
Gambar 4. 1 Homepage.....	46
Gambar 4. 2 Recommendation pada homepage.....	47
Gambar 4. 3 Wedding Package pada homepage.....	47
Gambar 4. 4 Header	48
Gambar 4. 5 Footer	48
Gambar 4. 6 Halaman Vendor	49
Gambar 4. 7 Vendor Single About.....	50
Gambar 4. 8 Vendor Single Package	50
Gambar 4. 9 Vendor Single Review	51

Gambar 4. 10 Halaman About	51
Gambar 4. 11 Halaman Contact	52
Gambar 4. 12 Halaman My Profile 1	52
Gambar 4. 13 Halaman My Profile 2	53
Gambar 4. 14 Halaman Cart.....	53
Gambar 4. 15 Halaman Checkout	54
Gambar 4. 16 Halaman My Order.....	54
Gambar 4. 17 Form Upload Payment Proof.....	55
Gambar 4. 18 Halaman List Vendor Package	56
Gambar 4. 19 Detail Single Vendor Package.....	56
Gambar 4. 20 Halaman Edit Vendor Package	57
Gambar 4. 21 Halaman List Booking	57
Gambar 4. 22 Halaman Detail Booking	58
Gambar 4. 23 Halaman Detail Account Vendor	59
Gambar 4. 24 Halaman Add Package	59
Gambar 4. 25 Halaman List Admin	60
Gambar 4. 26 Detail List Admin.....	60
Gambar 4. 27 Halaman List Vendor	61
Gambar 4. 28 Detail List Vendor.....	61
Gambar 4. 29 Halaman List Customer.....	62
Gambar 4. 30 Detail List Customer	62
Gambar 4. 31 Halaman List Transaction dan Payment.....	63
Gambar 4. 32 Email Registrasi Akun Customer.....	64

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Struktur Tabel User.....	25
Tabel 3. 2 Struktur Tabel Admin	25
Tabel 3. 3 Struktur Tabel Vendor	25
Tabel 3. 4 Struktur Tabel Customer.....	26
Tabel 3. 5 Struktur Tabel Vendor_Pkg	26
Tabel 3. 6 Struktur Tabel Cart.....	26
Tabel 3. 7 Struktur Tabel Booking.....	27
Tabel 3. 8 Struktur Tabel Bill	27
Tabel 3. 9 Struktur Tabel Payment	27
Tabel 3. 10 Struktur Tabel Transaction.....	28
Tabel 3. 11 Struktur Tabel Bank.....	28
Tabel 3. 12 Struktur Tabel Notification.....	28
Tabel 3. 13 Struktur Tabel Review	28
Tabel 3. 14 Kamus Data.....	29