

**PERENCANAAN STARTUP LAYANAN SHARING KOST “ZEN KOST”  
TUGAS AKHIR**

**SKRIPSI**

**Oleh:**

**SITI MAHARANI NUR FITRIA  
NIM. 211121201**



**PROGRAM STUDI S-1 SISTEM INFORMASI  
FAKULTAS INFORMATIKA  
UNIVERSITAS MIKROSKIL  
MEDAN  
2025**

**STARTUP PLANNING FOR “ZEN KOST” KOST SHARING SERVICE  
FINAL RESEARCH**

**FINAL RESEARCH**

**By:**

**SITI MAHARANI NUR FITRIA  
NIM. 211121201**

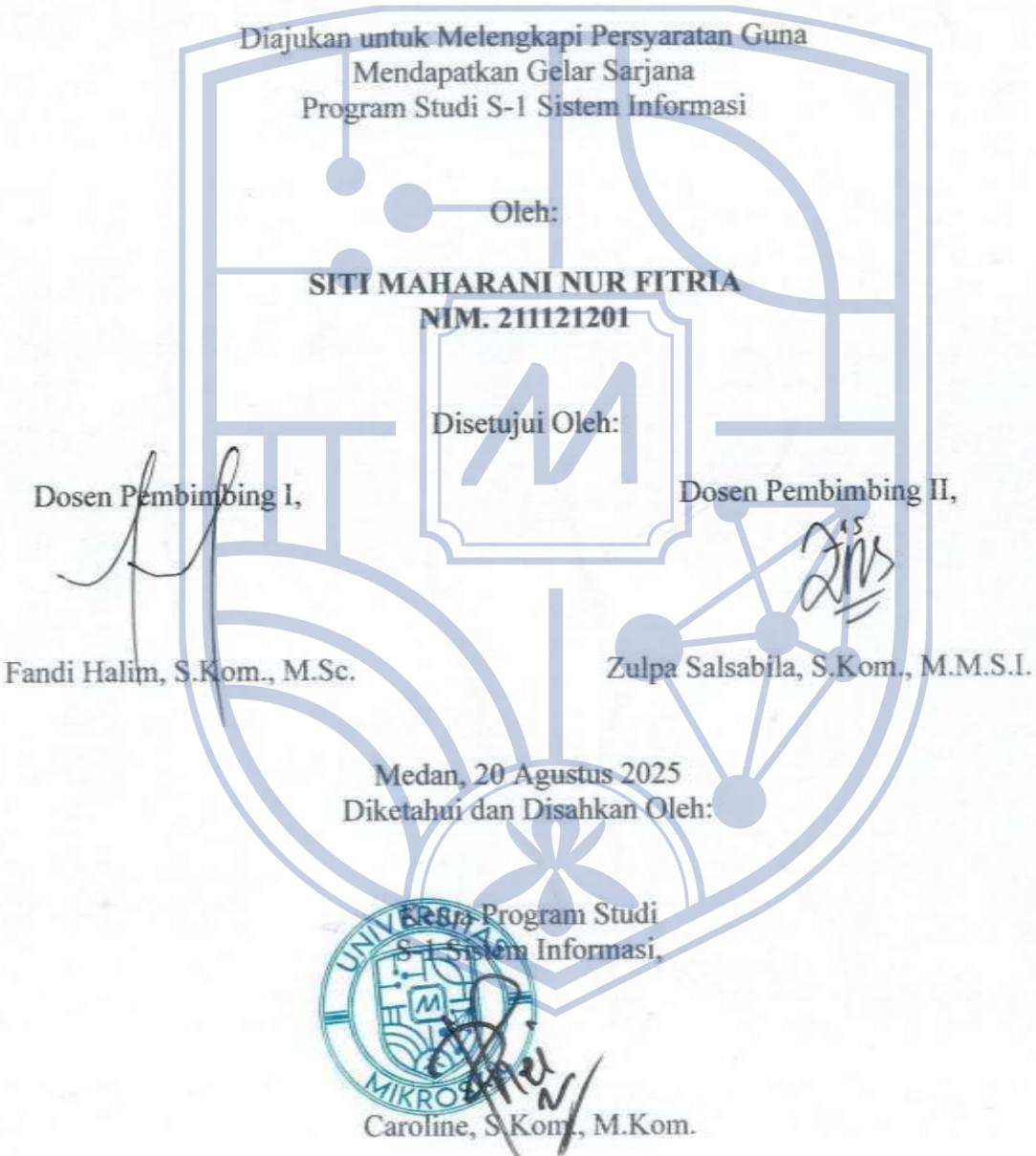


**MAJOR OF S-1 INFORMATION SYSTEM  
FACULTY OF INFORMATICS  
UNIVERSITAS MIKROSKIL  
MEDAN  
2025**

## LEMBAR PENGESAHAN

### PERENCANAAN **STARTUP LAYANAN SHARING KOST “ZEN KOST”** TUGAS AKHIR

#### SKRIPSI



## HALAMAN PERNYATAAN

Saya yang membuat pernyataan ini adalah mahasiswa Program Studi S-1 Sistem Informasi Universitas Mikroskil Medan dengan identitas mahasiswa sebagai berikut:

Nama : Siti Maharani Nur Fitria  
NIM : 211121201

Saya telah melaksanakan penelitian dan penulisan Tugas Akhir dengan judul dan tempat penelitian sebagai berikut:

Judul Tugas Akhir : Perencanaan *Startup Layanan Sharing Kost “Zen Kost”*

Tempat Penelitian : -

Alamat Tempat Penelitian : -

No. Telp. Tempat Penelitian : -

Sehubungan dengan Tugas Akhir tersebut, dengan ini saya menyatakan dengan sebenarnya bahwa penelitian dan penulisan Tugas Akhir tersebut merupakan hasil karya saya sendiri (tidak menyuruh orang lain yang mengerjakannya) dan semua sumber, baik yang dikutip maupun dirujuk, telah saya nyatakan dengan benar. Bila di kemudian hari ternyata terbukti bahwa bukan saya yang mengerjakannya (membuatnya), maka saya bersedia dikenakan sanksi yang telah ditetapkan oleh Universitas Mikroskil Medan, yakni pencabutan ijazah yang telah saya terima dan ijazah tersebut dinyatakan tidak sah.

Selain itu, demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Mikroskil Medan Hak Bebas Royalti Non-eksklusif (Non-exclusive Royalty Free Right) atas Tugas Akhir saya beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan hak ini, Universitas Mikroskil Medan berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan Tugas Akhir saya, secara keseluruhan atau hanya sebagian atau hanya ringkasannya saja dalam bentuk format tercetak dan/atau elektronik, selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta. Menyatakan juga bahwa saya akan mempertahankan hak eksklusif saya untuk menggunakan seluruh atau sebagian isi Tugas Akhir saya guna pengembangan karya di masa depan, misalnya dalam bentuk artikel, buku, ataupun perangkat lunak/sistem informasi.

Demikian pernyataan ini saya perbuat dengan sungguh-sungguh, dalam keadaan sadar dan tanpa ada tekanan dari pihak manapun.

Medan, 05 Agustus 2025

Saya yang membuat pernyataan,



Siti Maharani Nur Fitria

# PERENCANAAN STARTUP LAYANAN SHARING KOST “ZEN KOST”

## TUGAS AKHIR

### Abstrak

*Membahas perencanaan aplikasi "Zen Kost" sebagai solusi atas masalah yang dihadapi mahasiswa dalam mencari kost yang terjangkau, aman serta memenuhi kebutuhan dasar seperti laundry dan makanan. Pemilihan topik ini didasari oleh tingginya mobilitas masyarakat urban, pertumbuhan jumlah mahasiswa, serta keterbatasan informasi dan transparansi terkait hunian. Hasil penelitian menunjukkan bahwa "Zen Kost" memiliki peluang besar di pasar digital Indonesia. Aplikasi ini menawarkan fitur inovatif seperti sharing kost, memilih teman sekamar dengan mudah, serta layanan tambahan seperti laundry dan catering, semuanya dalam satu platform yang aman dan mudah diakses. Kesimpulannya, "Zen Kost" dapat menjadi solusi bagi mahasiswa yang menghadapi keterbatasan waktu, anggaran, dan informasi dalam mencari tempat tinggal. Dengan pendekatan digital yang efisien, "Zen Kost" berpotensi meningkatkan kenyamanan, keamanan, dan kualitas hidup penghuni kost di kota-kota besar.*

**Kata Kunci :** *Sharing kost, laundry, catering.*

### Abstract

*About planning of the "Zen Kost" application as a solution to the problems faced by students in finding affordable, safe boarding houses that meet basic needs such as laundry and food. The selection of this topic is based on the high mobility of urban communities, the growth in the number of students, and the limited information and transparency related to housing. The results of the study show that "Zen Kost" has great potential in the Indonesian digital market. This application offers innovative features such as sharing boarding houses, choosing roommates easily, and additional services such as laundry and catering, all in one safe and easily accessible platform. In conclusion, "Zen Kost" can be a solution for students who face limited time, budget, and information in finding a place to live. With an efficient digital approach, "Zen Kost" has the potential to improve the comfort, security, and quality of life of boarding house residents in big cities.*

**Keywords :** *Sharing boarding houses, laundry, catering.*

## KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT atas segala limpahan rahmat, karunia dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir yang berjudul “Perencanaan *Startup Layanan Sharing Kost* “Zen Kost” ini dengan baik.

Tugas Akhir ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan studi Strata 1 (S-1) dan juga sebagai bentuk kontribusi dalam menjawab permasalahan nyata yang dihadapi oleh mahasiswa dalam mencari hunian yang layak dan terjangkau di lingkungan perkotaan.

Pada kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Fandi Halim, S.Kom., M.Sc., selaku Dosen Pembimbing I.
2. Ibu Zulpa Salsabila, S.Kom., M.M.S.I., selaku Dosen Pembimbing II.
3. Bapak Hardy, S.Kom., M.Sc., Ph.D., selaku Rektor Universitas Mikroskil Medan.
4. Bapak Sunaryo Winardi, S.Kom., M.T., selaku Dekan Fakultas Informatika Universitas Mikroskil Medan.
5. Ibu Caroline, S.Kom., M.Kom., selaku Ketua Program Studi S-1 Sistem Informasi Fakultas Informatika Universitas Mikroskil Medan.
6. Orang tua dan keluarga.
7. Arief Setiawan, S.T. terima kasih telah memberikan dukungan mental dan motivasi kepada penulis selama penggerjaan skripsi berlangsung.

Penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini masih memiliki kekurangan, baik dari sisi isi maupun penyajian. Oleh karena itu, penulis dengan rendah hati menerima segala bentuk saran dan kritik yang membangun di masa mendatang. Penulis berharap tugas akhir ini dapat memberikan manfaat dan menjadi referensi yang berharga bagi pihak-pihak yang berkepentingan, khususnya dalam pengembangan solusi digital di sektor penyewaan kost.

Medan, 05 Agustus 2025  
Penulis,

Siti Maharani Nur Fitria

## DAFTAR ISI

<b>Abstrak.....</b>	v
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	vi
<b>DAFTAR ISI .....</b>	vii
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	ix
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	xii
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	xiv
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	15
1.1 Latar Belakang .....	15
1.2 Rumusan Masalah .....	16
1.3 Tujuan.....	17
1.4 Manfaat.....	17
1.5 Ruang Lingkup .....	17
<b>BAB II KAJIAN LITERATUR .....</b>	21
2.1 Kost .....	21
2.1.1 <i>Marketing Kost</i> .....	22
2.2 Process Map .....	24
2.3 Operasional dan Teknologi.....	25
2.4 <i>Startup</i> .....	27
2.5 <i>Business Plan</i> .....	30
2.3.1 Jenis-Jenis <i>Business Plan</i> .....	31
2.3.2 Struktur <i>Business Plan</i> .....	32
2.4 Laporan Keuangan.....	33
2.4.1 Rasio Keuangan.....	34
2.4.2 Jenis Perhitungan Rasio Keuangan.....	36
2.4.3 Contoh Studi Kasus Perhitungan Rasio Keuangan .....	38
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....</b>	41
3.1 Deskripsi Bisnis.....	41
3.1.1 Penjelasan Produk atau Layanan .....	41
3.1.2 Latar Belakang Industri .....	76
3.1.3 Latar Belakang dan Legalitas Perusahaan .....	76
3.1.4 Tujuan dan Target Perusahaan .....	79
3.2 Rencana dan Strategi Pemasaran .....	79
3.2.1 Target Pasar dan Pelanggan.....	79

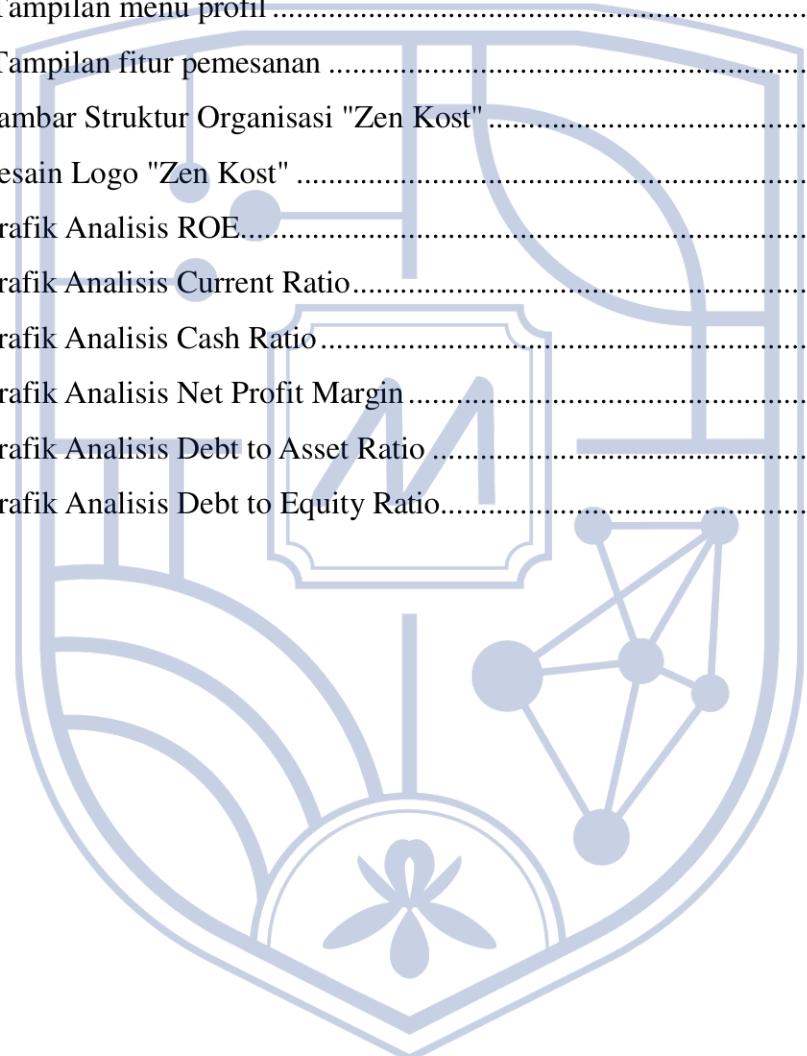
3.2.2 Kompetisi Pasar dan <i>Marketshare</i> .....	82
3.2.3 Strategi Penetapan Harga .....	94
3.2.4 Promosi dan Distribusi .....	96
3.3 Operasional dan Dukungan .....	98
3.3.1 Target Kualitas .....	98
3.3.2 Kebutuhan Teknologi .....	99
3.3.3 Kebutuhan Operasional .....	101
<b>BAB IV PERANCANGAN STARTUP .....</b>	<b>109</b>
4.1 Manajemen Tim.....	109
4.1.1 Struktur Organisasi.....	109
4.1.2 Pengalaman dan Keahlian .....	110
4.1.3 Hak Kekayaan Intelektual .....	118
4.2 Rencana Finansial dan Proyeksi.....	120
4.2.1 Proyeksi Laba Rugi dan Neraca Keuangan .....	120
4.2.2 Proyeksi Arus Kas .....	138
4.2.3 Analisis Rasio Finansial .....	140
4.2.4 Sumber Pendanaan .....	146
4.3 Risiko dan Kesempatan .....	147
4.3.1 Masalah dan Risiko yang Mungkin Muncul.....	147
4.3.2 Kesempatan .....	148
<b>BAB V KESIMPULAN.....</b>	<b>150</b>
5.1 Kesimpulan.....	150
5.2 Saran.....	151
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>152</b>
<b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>211</b>

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1 Tampilan login dan daftar.....	42
Gambar 3. 2 Process map login dan daftar.....	43
Gambar 3. 3 Tampilan menu cari .....	43
Gambar 3. 4 Process map menu cari.....	44
Gambar 3. 5 Tampilan fitur detail kost dan pembayaran .....	45
Gambar 3. 6 Process map fitur detail kost dan pembayaran .....	46
Gambar 3. 7 Tampilan menu temu teman .....	47
Gambar 3. 8 Process map temu teman .....	47
Gambar 3. 9 Tampilan menu kost saya .....	49
Gambar 3. 10 Process map menu kost saya .....	50
Gambar 3. 11 Tampilan menu ekstra.....	51
Gambar 3. 12 Process map menu ekstra .....	52
Gambar 3. 13 Tampilan menu profil.....	53
Gambar 3. 14 Process map menu profil .....	54
Gambar 3. 15 Tampilan menu beranda .....	55
Gambar 3. 16 Process map menu beranda .....	55
Gambar 3. 17 Tampilan menu pesan.....	56
Gambar 3. 18 Process map menu pesan .....	56
Gambar 3. 19 Tampilan menu atur kost .....	58
Gambar 3. 20 Process map menu atur kost .....	58
Gambar 3. 21 Tampilan menu profil .....	59
Gambar 3. 22 Process map menu profil .....	60
Gambar 3. 23 Tampilan fitur login.....	60
Gambar 3. 24 Process map fitur login.....	61
Gambar 3. 25 Tampilan menu dashboard.....	61
Gambar 3. 26 Process map menu dashboard.....	61
Gambar 3. 27 Tampilan menu properti .....	62
Gambar 3. 28 Process map menu properti .....	62
Gambar 3. 29 Tampilan menu pengguna.....	63
Gambar 3. 30 Process map menu pengguna .....	63
Gambar 3. 31 Tampilan menu transaksi .....	64
Gambar 3. 32 Process map menu transaksi .....	64

Gambar 3. 33 Tampilan menu layanan ekstra .....	65
Gambar 3. 34 Process map menu layanan ekstra .....	65
Gambar 3. 35 Tampilan menu login laundry.....	66
Gambar 3. 36 Process map menu login laundry.....	66
Gambar 3. 37 Tampilan menu beranda untuk laundry .....	67
Gambar 3. 38 Process map menu beranda untuk laundry .....	67
Gambar 3. 39 Tampilan menu order untuk laundry .....	68
Gambar 3. 40 Process map menu order untuk laundry .....	68
Gambar 3. 41 Tampilan menu pesan untuk laundry.....	69
Gambar 3. 42 Process map menu pesan untuk laundry.....	69
Gambar 3. 43 Tampilan menu profil untuk laundry .....	70
Gambar 3. 44 Process map menu profil untuk laundry .....	70
Gambar 3. 45 Tampilan menu login katering.....	71
Gambar 3. 46 Process map menu login katering.....	71
Gambar 3. 47 Tampilan menu beranda untuk katering .....	72
Gambar 3. 48 Process map menu beranda untuk katering .....	72
Gambar 3. 49 Tampilan menu order untuk katering .....	73
Gambar 3. 50 Process map menu order untuk katering .....	73
Gambar 3. 51 Tampilan menu pesan untuk katering .....	74
Gambar 3. 52 Process map menu pesan untuk katering.....	74
Gambar 3. 53 Tampilan menu profil untuk katering .....	75
Gambar 3. 54 Process map menu profil untuk katering .....	75
Gambar 3. 55 Katering di Kecamatan Medan Kota pada Google Maps.....	80
Gambar 3. 56 Laundry di Kecamatan Medan Kota pada Google Maps .....	81
Gambar 3. 57 Tampilan fitur daftar.....	83
Gambar 3. 58 Tampilan fitur login.....	84
Gambar 3. 59 Tampilan fitur explore .....	84
Gambar 3. 60 Tampilan fitur favorit .....	85
Gambar 3. 61 Tampilan fitur visit .....	85
Gambar 3. 62 Tampilan fitur my home .....	86
Gambar 3. 63 Tampilan fitur community .....	86
Gambar 3. 64 Tampilan fitur pencarian kost.....	87
Gambar 3. 65 Tampilan fitur pemesanan dan pembayaran .....	87
Gambar 3. 66 Tampilan fitur login Mamikost.....	88

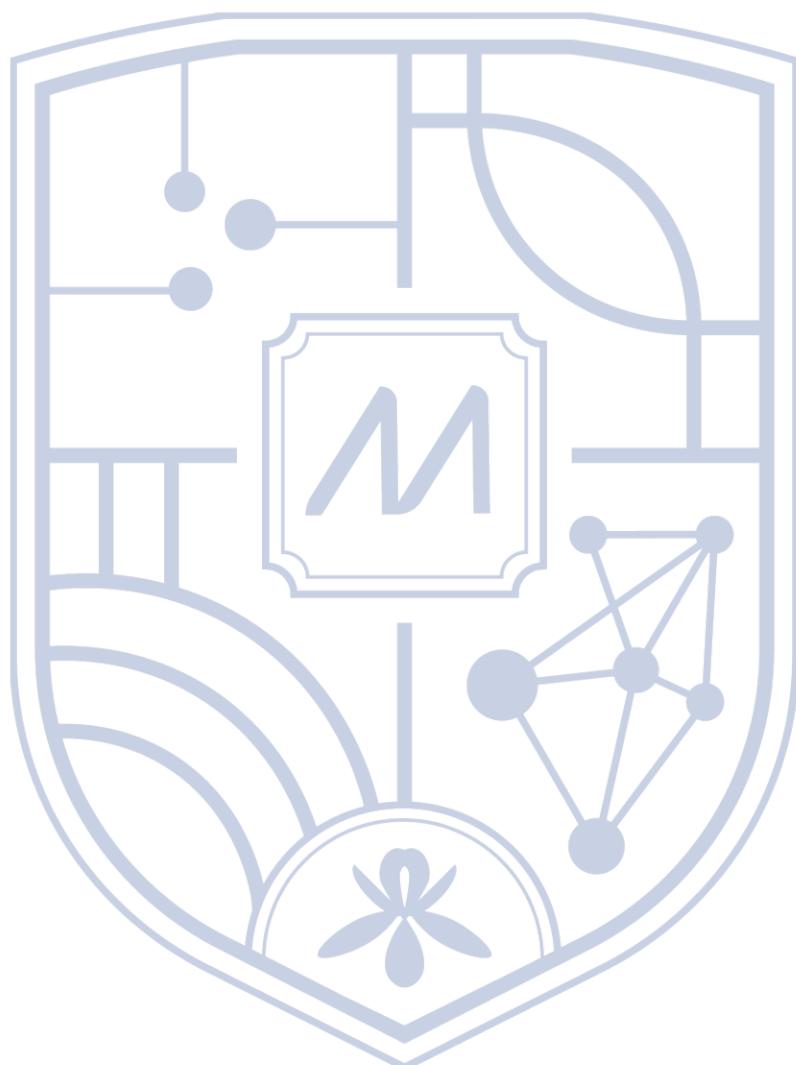
Gambar 3. 67 Tampilan fitur login dan daftar pengguna .....	89
Gambar 3. 68 Tampilan fitur login dan daftar pemilik kost .....	90
Gambar 3. 69 Tampilan home .....	90
Gambar 3. 70 Tampilan fitur pencarian kost.....	91
Gambar 3. 71 Tampilan fitur favorit .....	91
Gambar 3. 72 Tampilan menu kost saya .....	92
Gambar 3. 73 Tampilan fitur chat .....	92
Gambar 3. 74 Tampilan menu profil .....	93
Gambar 3. 75 Tampilan fitur pemesanan .....	93
Gambar 4. 1 Gambar Struktur Organisasi "Zen Kost" .....	109
Gambar 4. 2 Desain Logo "Zen Kost" .....	119
Gambar 4. 3 Grafik Analisis ROE.....	141
Gambar 4. 4 Grafik Analisis Current Ratio.....	142
Gambar 4. 5 Grafik Analisis Cash Ratio .....	143
Gambar 4. 6 Grafik Analisis Net Profit Margin .....	144
Gambar 4. 7 Grafik Analisis Debt to Asset Ratio .....	145
Gambar 4. 8 Grafik Analisis Debt to Equity Ratio.....	146



## DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Tabel Analisis SWOT “Zen Kost” .....	78
Tabel 3. 2 Tabel target pelanggan .....	82
Tabel 3. 3 Tabel target pendaftar, penyewa dan transaksi .....	82
Tabel 3. 4 Tabel perbandingan layanan kompetitor.....	94
Tabel 3. 5 Tabel biaya aplikasi .....	95
Tabel 3. 6 Tabel biaya iklan.....	95
Tabel 3. 7 Tabel metrik target kualitas .....	99
Tabel 3. 8 Tabel daftar peralatan .....	105
Tabel 3. 9 Tabel biaya operasional .....	106
Tabel 4. 1 Tabel perkiraan jumlah karyawan selama 3 tahun .....	116
Tabel 4. 2 Tabel perkiraan gaji .....	117
Tabel 4. 3 Tabel proyeksi laba rugi .....	120
Tabel 4. 4 Target Pemilik Kost “Zen Kost”.....	121
Tabel 4. 5 Perhitungan Pendapatan Iklan Kost "Zen Kost" .....	123
Tabel 4. 6 Target Mitra "Zen Kost" .....	124
Tabel 4. 7 Perhitungan Pendapatan Pendaftaran Layanan Ekstra .....	125
Tabel 4. 8 Target Penyewa Aplikasi “Zen Kost” .....	125
Tabel 4. 9 Tabel Perhitungan Pendapatan Pemesanan Kost "Zen Kost" .....	126
Tabel 4. 10 Tabel Perhitungan Pendapatan Pemesanan Layanan Ekstra "Zen Kost" .....	126
Tabel 4. 11 Tabel Perhitungan Biaya Gaji Karyawan .....	127
Tabel 4. 12 Tabel Perhitungan Biaya BPJS Ketenagakerjaan .....	127
Tabel 4. 13 Tabel Perhitungan Biaya BPJS Kesehatan .....	127
Tabel 4. 14 Tabel Perhitungan Tunjangan Karyawan.....	128
Tabel 4. 15 Perhitungan Biaya Promosi dan Pemasaran.....	128
Tabel 4. 16 Tabel Perhitungan Iklan Media Sosial.....	129
Tabel 4. 17 Tabel Peralatan Berdasarkan Kelompoknya.....	131
Tabel 4. 18 Tabel Perhitungan Biaya Penyusutan Peralatan .....	132
Tabel 4. 19 Perhitungan Biaya Perlengkapan Kantor .....	135
Tabel 4. 20 Tabel Proyeksi Neraca Keuangan “Zen Kost” .....	137
Tabel 4. 21 Tabel Proyeksi Arus Kas.....	138
Tabel 4. 22 Tabel Perhitungan ROE "Zen Kost" .....	141
Tabel 4. 23 Perhitungan Current Ratio “Zen Kost” .....	141

Tabel 4. 24 Tabel Perhitungan Cash Ratio “Zen Kost” .....	142
Tabel 4. 25 Tabel Perhitungan Net Profit Margin “Zen Kost” .....	143
Tabel 4. 26 Tabel Perhitungan Debt to Asset Ratio “Zen Kost” .....	144
Tabel 4. 27 Tabel Perhitungan Debt to Equity Ratio “Zen Kost” .....	145
Tabel 4. 28 Tabel Sumber Pendanaan.....	146



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 .....	155
Lampiran 2 .....	191

