

## TUGAS AKHIR

# HOTEL BUTIK DI KOTA MADIUN DENGAN PENDEKATAN *SENSE OF PLACE*

Untuk memenuhi persyaratan dalam menyelesaikan Tugas Akhir (Strata-1)

PROGRAM STUDI ARSITEKTUR



Diajukan oleh :

**TARISA NURAHMA**

**21051010058**

Dosen Pembimbing :

**AZKIA AVENZOAR, S.T., M.T.**

**FAKULTAS ARSITEKTUR & DESAIN  
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN"**

**JAWA TIMUR**

**2025**

**HALAMAN PENGESAHAN**  
**HOTEL BUTIK DI KOTA MADIUN**  
**DENGAN PENDEKATAN SENSE OF PLACE**

Disusun oleh :

**TARISA NURAHMA**

**21051010058**

Telah dipertahankan di depan Tim Pengaji  
Pada tanggal : 09 Mei 2025

Pembimbing



**Azkia Avenzoar, S.T., M.T.**  
NIP. 19860210 201903 1010

Pengaji I



**Ir. Syaifuddin Zuhri, M.T.**  
NIP. 19621019 199403 1001

Pengaji II

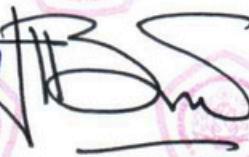


**Dyan Agustin, S.T., M.T.**  
NIPPK. 19770817 202121 2004

Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan

Untuk memperoleh gelar Sarjana Arsitektur (S-1)

Dekan Fakultas Arsitektur dan Desain



**Ibnu Sholichin, S.T., M.T.**  
NIPPK. 19710916 202121 1004

## HALAMAN PERSETUJUAN

### HOTEL BUTIK DI KOTA MADIUN DENGAN PENDEKATAN *SENSE OF PLACE*

Disusun oleh :

**TARISA NURAHMA**  
**21051010058**

Telah dipertahankan di depan Tim Pengudi  
Pada tanggal : 09 Mei 2025

Pembimbing

  
**Azkia Avenzoar, S.T., M.T.**  
**NIP. 19860210 201903 1010**

Tugas Akhir ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan

Untuk memperoleh gelar Sarjana Arsitektur (S-1)

Ketua Program Studi Arsitektur

  
**Heru Prasetyo Utomo, S.T., M.T**  
**NIP. 19871117 202203 1002**

## **SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Tarisa Nurahma  
NPM : 21051010058  
Program : Sarjana(S1)/Magister (S2) / Doktor (S3)  
Program Studi : Arsitektur  
Fakultas : Fakultas Arsitektur dan Desain

Menyatakan bahwa dalam dokumen ilmiah Tugas Akhir/Skripsi/Tesis/Disertasi\* ini tidak terdapat bagian dari karya ilmiah lain yang telah diajukan untuk memperoleh gelar akademik di suatu lembaga Pendidikan Tinggi, dan juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang/lembaga lain, kecuali yang secara tertulis disisipi dalam dokumen ini dan disebutkan secara lengkap dalam daftar pustaka.

Dan saya menyatakan bahwa dokumen ilmiah ini bebas dari unsur-unsur plagiasi. Apabila dikemudian hari ditemukan indikasi plagiat pada Skripsi/Tesis/Disertasi ini, saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya tanpa ada paksaan dari siapapun juga dan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Surabaya, 3 Juni 2025

Yang Membuat pernyataan



Tarisa Nurahma  
21051010058

# **HOTEL BUTIK DI KOTA MADIUN DENGAN PENDEKATAN *SENSE OF PLACE***

**Tarisa Nurahma**

**21051010058**

## **ABSTRAK**

Kota Madiun, yang strategis di barat Jawa Timur, berfungsi sebagai simpul logistik utama antara Jawa Tengah dan Jawa Timur, dengan akses transportasi darat yang efisien, termasuk jalur kereta api dan jalan tol. Selain sebagai kota transit, Madiun juga dikenal sebagai pusat industri kereta api melalui PT INKA, pusat bisnis dalam perdagangan, serta produsen unggulan sektor pertanian, khususnya beras, yang menjadikannya lumbung pangan di Jawa Timur.

Dukungan dari pemerintah berupa infrastruktur modern, pusat pendidikan, dan program kewirausahaan mendorong pertumbuhan UMKM di Kota Madiun terus meningkat hingga 23.768 unit pada 2023. Namun, hal ini belum didukung dengan akomodasi penginapan di Madiun masih minim, terutama hotel berkualitas tinggi yang mendukung kebutuhan pelaku bisnis dan wisata.

Sebagai solusi dari permasalahan akomodasi tersebut, dirancang hotel butik dengan pendekatan *sense of place* dapat menjadi daya tarik baru. Dimana hotel butik mengedepankan desain unik, element lokal, dan layanan berkualitas tinggi untuk menciptakan pengalaman autentik. Pendekatan desain ini tidak hanya meningkatkan daya tarik pengunjung, tetapi juga mendukung perekonomian lokal melalui keterlibatan sumber daya dan kebudayaan setempat. Dengan demikian, hotel butik menjadi langkah strategis untuk mengatasi tantangan akomodasi dan memperkuat posisi Kota Madiun sebagai pusat bisnis dan destinasi wisata kompetitif di tingkat nasional dan internasional.

**Kata Kunci : Bisnis, Hotel Butik, Madiun, *Sense of Place***

## KATA PENGANTAR

Syukur Alhamdulillah penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT, Karena rahmat dan hidayah-Nyalah sehingga penulis dapat menyelesaikan pembuatan laporan tugas akhir ini dengan baik. Tujuan dari pembuatan tugas akhir ini adalah sebagai salah satu syarat untuk mencapai derajat sarjana Arsitektur Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur. Pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan rasa terima kasih yang sebesar-besarnya kepada orang-orang yang telah memberikan dukungan dan bantuan dari proses memulai hingga laporan tugas akhir ini dapat diselesaikan dengan baik :

1. Kepada Bapak Heru Prasetyo Utomo, S.T., M.T, koordinator Program Studi Arsitektur.
2. Kepada Orang Tua dan Keluarga Saya yang telah banyak memberi semangat dan Doa untuk menyelesaikan tugas akhir ini.
3. Kepada Bapak Azkia Avenzoar, S.T., M.T Sebagai pembimbing Tugas Akhir yang telah banyak memberi ilmu dan saran pada saat pembuatan laporan tugas akhir ini.
4. Kapada Bapak Ir. Syaifuddin Zuhri, M.T. dan Ibu Dyan Agustin, S.T., M.T. sebagai penguji yang telah memberikan saran serta masukan pada saat pembuatan laporan tugas akhir ini.
5. Kepada teman-teman Arsitektur 2021 yang telah banyak memberi dukungan dan saling peduli hingga hari ini.

Penulis sadar bahwa laporan tugas akhir ini masih belum dapat dikatakan sempurna. Oleh karena itu segala kritik dan saran yang membangun diperlukan untuk kesempurnaan di dalam tugas akhir ini.

Surabaya, 29 Mei 2025

Tarisa Nurahma

## **DAFTAR ISI**

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
SURAT PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT .....	iii
ABSTRAK.....	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI .....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR TABEL.....	xvii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Tujuan Dan Sasaran Perancangan .....	7
1.3 Batasan .....	8
1.4 Tahapan Perancangan .....	8
1.5 Sistematika Laporan .....	10
BAB II TINJAUAN OBJEK PERANCANGAN .....	12
2.1 Tinjauan Umum Perancangan .....	12
2.1.1. Pengertian Judul.....	12
2.1.2. Studi Literatur .....	13
2.1.3. Studi Kasus Objek.....	46
2.2 Tinjauan Khusus Perancangan.....	59
2.2.1. Penekanan Perancangan .....	59
2.2.2. Lingkup Pelayanan.....	60
2.2.3. Aktivitas dan Kebutuhan Ruang .....	60

2.2.4. Perhitungan Luasan Ruang .....	63
2.2.5. Program Ruang .....	68
BAB III TINJAUAN LOKASI PERANCANGAN .....	70
3.1 Latar Belakang .....	70
3.1.1 Kriteria Lahan Terhadap Peraturan.....	70
3.1.2 Kriteria Lahan Terhadap Perancangan.....	71
3.2 Penetapan Lokasi.....	72
3.2.1 Lokasi A .....	73
3.2.2 Lokasi B .....	74
3.2.3 Lokasi C .....	76
3.3 Kondisi Fisik Lokasi .....	79
3.3.1 Eksisting Tapak .....	80
3.3.2 Aksesibilitas .....	81
3.3.3 Infrastruktur Kota .....	82
3.3.4 Peraturan Bangunan Setempat .....	84
BAB IV ANALISIS PERANCANGAN .....	85
4.1 Analisis Site .....	85
4.1.1 Analisis Aksesibilitas .....	85
4.1.2 Analisis Iklim.....	87
4.1.3 Analisis lingkungan Sekitar .....	91
4.2 Analisis Ruang .....	97
4.2.1 Organisasi Ruang .....	97
4.2.2 Hubungan Ruang dan Sirkulasi.....	97
4.2.3 Diagram Abstrak .....	99
4.3 Analisis Bentuk dan Tampilan .....	99

BAB V KONSEP PERANCANGAN .....	106
5.1.    Tema Perancangan .....	106
5.1.1.    Pendekatan Tema.....	106
5.1.2.    Penentuan Tema Perancangan.....	107
5.2.    Pendekatan Perancangan.....	108
5.3.    Metode Perancangan .....	109
5.4.    Konsep Perancangan .....	110
5.4.1.    Konsep Tapak (Ruang Luar) .....	110
5.4.2.    Konsep Bentuk dan Tampilan .....	117
5.4.3.    Konsep Ruang Dalam .....	121
5.4.4.    Konsep Struktur .....	125
5.4.5.    Konsep Sistem Bangunan .....	126
5.5.    Hubungan Tema, Pendekatan, Metode Perancangan .....	136
BAB VI APLIKASI PERANCANGAN .....	138
6.1.    Aplikasi Peracangan.....	138
6.1.1.    Aplikasi Tatanan Tapak/ Zoning .....	140
6.1.2.    Aplikasi Perletakan Massa .....	140
6.1.3.    Aplikasi sirkulasi.....	142
6.1.4.    Aplikasi Pencapaian Tapak/ <i>Entrace</i> .....	143
6.1.5.    Aplikasi Vegetasi.....	144
6.1.6.    Aplikasi Parkir .....	144
6.2.    Aplikasi Ruang Dalam .....	145
6.2.1.    Alur Kegiatan.....	145
6.2.2.    Volume Ruang.....	147
6.2.3.    Aplikasi Hubungan Antar Ruang .....	148

6.2.4.	Aplikasi Modul Ruang/Sturktur.....	150
6.2.5.	Aplikasi Konsep Ruang Dalam.....	150
6.3.	Aplikasi Ruang Luar .....	152
6.4.	Aplikasi bentuk dan Tampilan.....	152
6.5.	Aplikasi Struktur .....	154
6.5.1.	Aplikasi Kekuatan .....	154
6.5.2.	Aplikasi Bahan Bangunan.....	155
6.6.	Aplikasi Sistem Bangunan .....	156
6.6.1.	Aplikasi Sistem Pengudaraan.....	156
6.6.2.	Aplikasi Sistem Transportasi atau Sirkulasi.....	157
6.6.3.	Aplikasi Sistem Penyediaan Air Bersih .....	157
6.6.4.	Aplikasi Pembuangan Air Kotor .....	158
6.6.5.	Aplikasi Mekanikal dan Elektrikal.....	159
6.6.6.	Aplikasi Sistem Penangkal Petir .....	160
6.6.7.	Aplikasi Sistem Pemadaman Kebakaran .....	160
	DAFTAR PUSTAKA .....	162
	LAMPIRAN BERITA ACARA SIDANG LISAN TUGAS AKHIR.....	166
	LAMPIRAN GAMBAR PRA-RANCANG .....	179

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 1.1 Peta Indonesia, Lokasi Kota Madiun, Kota Madiun .....	1
Gambar 1. 2 Laju Pertumbuhan Produk Domestik Regional Bruto 2017-2023 .....	2
Gambar 1.3 Kerangka Tahapan Peracangan .....	10
Gambar 2. 1 Logo Kota Pendekar Madiun .....	14
Gambar 2. 2 Kebudayaan Seni Pencak Silat Madiun .....	14
Gambar 2. 3 Kebudayaan Seni Tari Solah .....	15
Gambar 2. 4 Kebudayaan Dongrek Madiun .....	15
Gambar 2. 5 Kuliner Nasi Pecel Madiun .....	17
Gambar 2. 6 Motif batik pecel (kiri) dan segar arum (kanan) .....	18
Gambar 2. 7 Zoning Rumah Joglo .....	18
Gambar 2. 8 Pendopo Joglo (kiri) dan soko guru (kanan) .....	19
Gambar 2. 9 Pringitan Rumah Joglo .....	19
Gambar 2. 10 Omah dalem rumah joglo.....	20
Gambar 2. 11 Rumah Joglo di Madiun .....	21
Gambar 2. 12 Konfigurasi Large Lobby Lounge.....	33
Gambar 2. 13 Konfigurasi Fornt Desk .....	33
Gambar 2. 14 Konvигurasi Area Pertemuan .....	34
Gambar 2. 15 Konfigurasi ballroom .....	34
Gambar 2. 16 Konfigurasi Kolam Renang.....	35
Gambar 2. 17 Konfigurasi Fitness Center.....	35
Gambar 2. 18 Konfigurasi Spa.....	36
Gambar 2. 19 Konfigurasi Breakfast Area .....	36
Gambar 2. 20 Konfigurasi Restoran Hotel.....	37
Gambar 2. 21 Konfigurasi Bar Hotel .....	37
Gambar 2. 22 Konfigurasi Retail .....	38
Gambar 2. 23 Konfigurasi Desain Layoute Retail .....	38
Gambar 2. 24 Konfigurasi Gift Shop and Convenience Store .....	39
Gambar 2. 25 Konfigurasi Speciality Store .....	39
Gambar 2. 26 Konfigurasi Fron office .....	40
Gambar 2. 27 Konfigurasi Dapur.....	40

Gambar 2. 28 Konfigrasi Laundry Room .....	41
Gambar 2. 29 Tingkatan Sense of place.....	43
Gambar 2. 30 Elemen Sense of place .....	44
Gambar 2. 31 Tampilan Lobby The Alana Hotel.....	46
Gambar 2. 32 Interior Kamar The Alana Hotel.....	47
Gambar 2. 33 Tampilan Sky Lounge The Alana Hotel.....	47
Gambar 2. 34 Tampilan Ballroom The Alana Hotel .....	47
Gambar 2. 35 Tampilan Meeting Room The Alana Hotel .....	48
Gambar 2. 36 Tampilan Ken Dedes Restaurant The Alana Hotel.....	48
Gambar 2. 37 Tampilan Kirana Coffe Shop The Alana Hotel .....	49
Gambar 2. 38 Tampilan Kolam Renang dan Gym The Alana Hotel.....	49
Gambar 2. 39 Site Plan The Alana Hotel .....	49
Gambar 2. 40 Fasad The Alana Hotel .....	50
Gambar 2. 41 Interior Lobby The Alana Hotel .....	51
Gambar 2. 42 Hotel Majapahit Ektrior .....	51
Gambar 2. 43 Suasana Kamar Hotel Majapahit.....	52
Gambar 2. 44 Suasana Indigo Restaurant & Bar .....	52
Gambar 2. 45 Suasana Sarkies Seafood Restaurant.....	53
Gambar 2. 46 Suasana Lobby Lounge .....	53
Gambar 2. 47 Suasana The MAJ heritange pub & dine.....	53
Gambar 2. 48 Suasana Toko Deli.....	54
Gambar 2. 49 Area Gym (Kiri) dan Kolam Renang (Kanan) .....	54
Gambar 2. 50 Suasana Spa.....	54
Gambar 2. 51 Suasana Balai Andhika.....	55
Gambar 2. 52 Suasana Poolside .....	55
Gambar 2. 53 Suasana Nort Garden.....	56
Gambar 2. 54 Site Plan Hotel Majapahit .....	56
Gambar 2. 55 Tampilan depan (kiri) dan dalam (kanan) Hotel Majapahit .....	57
Gambar 2. 56 Interior lobby longue Hotel Majapahit.....	57
Gambar 3. 1 Peta Peruntukan Lahan Kota Madiun.....	70
Gambar 3. 2 Peta Alternatif Tapak .....	72

Gambar 3. 3 Peta Lokasi Tapak Alternatif A .....	73
Gambar 3. 4 Suasana Lokasi Tapak Alternatif A .....	74
Gambar 3. 5 Peta Lokasi Tapak Alternatif B .....	74
Gambar 3. 6 Suasana Lokasi Tapak Alternatif B .....	75
Gambar 3. 7 Objek Wisata Bosbow (Kiri) dan Taman Trembesi (Kanan) .....	75
Gambar 3. 8 Peta Lokasi Tapak Alternatif A .....	76
Gambar 3. 9 Suasana Lokasi Tapak Alternatif C .....	77
Gambar 3. 10 View disekitar Tapak .....	79
Gambar 3. 11 Eksisting Tapak .....	80
Gambar 3. 12 Ukuran Tapak .....	80
Gambar 3. 13 Suasana Sekitar Tapak.....	81
Gambar 3. 14 Peta Aksesibilitas Tapak dari Terminal dan Stasiun Kota .....	82
Gambar 3. 15 Gambar Jaringan jalan di depan Tapak .....	82
Gambar 3. 16 Jaringan Listrik dan Penerangan Jalan.....	83
Gambar 3. 17 Saluran Air Kotor diseblah Timur Tapak .....	83
Gambar 4. 1 Analisis Aksesibilitas Tapak.....	85
Gambar 4. 2 Suasana Jalan Pada Tapak (Rimba Darma) .....	86
Gambar 4. 3 Analisis Entrace dan Exit pada Tapak .....	86
Gambar 4. 4 Analisis Orientasi Matahari pada Tapak.....	87
Gambar 4. 5 Analisis Jangkauan Sinar Matahari pada Tapak .....	88
Gambar 4. 6 Strategi Pencahayaan Alami.....	88
Gambar 4. 7 Data Curah Hujan di Kota Madiun 1 Januari 1980 hingga 31 Desember 2016.....	89
Gambar 4. 8 Analisis Penempatan Serapan Curah Hujan .....	89
Gambar 4. 9. Data Arah dan Kecepatan Angin di Kota Madiun 1 Januari 1980 hingga 31 Desember 2016.....	90
Gambar 4. 10 Analisis Orientasi dan Bentuk Massa Bangunan .....	91
Gambar 4. 11 Strategi Penghawaan Buatan dengan Vegetasi .....	91
Gambar 4. 12 Strategi Penghawaan Alami dengan Balkon dan Overhangs .....	91
Gambar 4. 13 Analisis Lingkungan Sekitar Tapak.....	92
Gambar 4. 14 Analisis View ke Dalam Tapak .....	93

Gambar 4. 15 Analisis Peletakan Vocal Point pada Massa .....	94
Gambar 4. 16 Analisis Kebisingan di Sekitar Tapak.....	95
Gambar 4. 17 Analisis Peletakan Massa Berdasarkan Kebisingan Tapak .....	95
Gambar 4. 18 Strategi Peredam Kebisingan .....	96
Gambar 4. 19 Analisis Zoning Berdasarkan Aksesibilitas, Iklim, dan Lingkungan Sekitar .....	96
Gambar 4. 20 Diagram Hubungan Antar Massa .....	97
Gambar 4. 21 Diagram Hubungan Ruang Massa Penunjang Hotel.....	98
Gambar 4. 22 Diagram Hubungan Ruang Massa Utama Hotel .....	98
Gambar 4. 23 Diagram Abstrak .....	99
Gambar 4. 24 Bangunan Bosbow di Kota Madiun .....	101
Gambar 4. 25 Tatanan Massa Bosbow .....	101
Gambar 4. 26 Bentuk Atap Bangunan Bosbow .....	102
Gambar 4. 27 Reverensi Pengembangan Bentuk Atap .....	103
Gambar 4. 28 Fasa Utama Bangunan Bosbow .....	103
Gambar 4. 29 Serambi dan Lorong Penghubung Bosbow .....	104
Gambar 4. 30 Bentuk Pintu, Jendela, Ventilasi di Bosbow.....	105
Gambar 4. 31 Reverensi Tampilan Pintu, Jendela, dan Ventilasi.....	105
Gambar 4. 32 Skema Penghawaan Alami .....	128
Gambar 5. 1 Komponen Pembentuk Sense of place .....	108
Gambar 5. 2 Bentuk Tapak.....	111
Gambar 5. 3 Konsep Tatanan Zoning pada Tapak .....	112
Gambar 5. 4 Perletakan Massa Bangunan pada Tapak .....	113
Gambar 5. 5 Alur Sirkulasi pada Tapak .....	114
Gambar 5. 6 Analisis Pencapaian pada Tapak.....	115
Gambar 5. 7 Peletakan Vegetasi pada Tapak.....	116
Gambar 5. 8 Peletakan Area Parkir pada Tapak.....	117
Gambar 5. 9 Ide Bentuk Massa Penunjang Hotel .....	118
Gambar 5. 10 Ide Bentuk Massa Utama Hotel .....	119
Gambar 5. 11 Konsep Ruang Dalam Hotek Butik .....	121
Gambar 5. 12 Diagram Alur Kegiatan .....	123

Gambar 5. 13 Perbandingan Volume Ruang dalam pada Hotel Butik .....	123
Gambar 5. 14 Hubungan Antara Ruang pada Lantai Satu Hotel Butik .....	124
Gambar 5. 15 Hubungan Antara Ruang pada Lantai Dua Hotel Butik .....	124
Gambar 5. 16 Hubungan Antara Ruang pada Lantai Tiga Hotel Butik .....	124
Gambar 5. 17 Gambaran Konsep Struktu Rigid Bangunan .....	126
Gambar 5. 18 Skema AC Central dan Split .....	127
Gambar 5. 19. Skema Pencayaan Alami .....	128
Gambar 5. 20 Intensitas Pencahayaan Buatan di Beberapa Ruang.....	129
Gambar 5. 21 Penerapan Material pada Ruang Karaoke .....	130
Gambar 5. 22 Sistem Trasprtasi dan Sirkulasi .....	131
Gambar 5. 23 Skema Air Bersih .....	132
Gambar 5. 24 Skema Air Kotor dan Air Bekas.....	133
Gambar 5. 25 Skema Air Hujan .....	133
Gambar 5. 26 Skema Listrik .....	134
Gambar 5. 27 Skema Deteksi Kebakaran .....	135
Gambar 5. 28 Skema Evakuasi Kebakaran .....	135
Gambar 5. 29 Skema Pemadaman Kebakaran .....	136
Gambar 6. 1 Zoning Hotel Butik.....	140
Gambar 6. 2 Perletakan Massa menyesuaikan iklim .....	141
Gambar 6. 3 Skema Sirkulasi Kendaraan .....	142
Gambar 6. 4 Skema Perletakan Pintu Masuk dan Pintu Keluar.....	143
Gambar 6. 5 Skema Perletakan Vegetasi.....	144
Gambar 6. 6 Skema Perletakan Area Parkir do Kota Madiun.....	145
Gambar 6. 7 Alur Tamu Hotel pada Bangunan Utama .....	146
Gambar 6. 8 Skema Volume Ruang Dalam.....	147
Gambar 6. 9 Breakfast (kiri) dan Lobby Hotel (kanan) .....	147
Gambar 6. 10 Skema Hubungan Antar Ruang .....	148
Gambar 6. 11 Tangga Lobby Hotel .....	149
Gambar 6. 12 Koridor Hotel .....	149
Gambar 6. 13 Skema Modul Ruang /Struktur.....	150
Gambar 6. 14 Aksonometri Kamar Hotel .....	151

Gambar 6. 15 Breakfast Area (kiri) dan Function Room (kanan).....	151
Gambar 6. 16 Skema Ruang Luar .....	152
Gambar 6. 17 Bentuk Element Hias Hotel.....	153
Gambar 6. 18 Bentuk Tampilan Massa Utama Hotel.....	153
Gambar 6. 19 Bentuk Tampilan Massa Penunjang Hotel .....	154
Gambar 6. 20 Potongan Struktur Bangunan dengan Dilatasi .....	155
Gambar 6. 21 Aplikasi Bahan Bangunan Dalam Desain .....	155
Gambar 6. 22 Skema Sistem Pengudaraan .....	156
Gambar 6. 23 Letak Outdoor Sistem Pengudaraan.....	157
Gambar 6. 24 Skema Perletakan Lift .....	157
Gambar 6. 25 Perletakan Sistem Air Bersih.....	158
Gambar 6. 26 Perletakan Sistem Air Kotor.....	159
Gambar 6. 27 Sistem Mekanika dan Elektikal.....	160
Gambar 6. 28 Skema Penangkal Petir.....	160
Gambar 6. 29 Skema Perletakan Sistem Evakuasi Bangunan .....	161

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1.1 Laju Pertumbuhan Produk Domestik Regional Bruto Kota Madiun Atas Dasar Harga Konstan 2010 Menurut Lapangan Usaha (persen), 2019-2023 .....	3
Tabel 1.2 Daftar UMKM per Sektor/Lapangan Usaha .....	4
Tabel 1.3 Daftar Akomodasi Hotel dan Klasifikasi Kelas di Kota Madiun .....	5
Tabel 2. 1 Perbandingan Hotel Butik dan Non-Butik .....	26
Tabel 2. 2 Kriteria Mutlak Standar Usaha Hotel Bintang .....	28
Tabel 2. 3 Kriteria Tidak Mutlak Standar Usaha Hotel Bintang Empat.....	29
Tabel 2. 4 Perbandingan Studi Kasus.....	58
Tabel 2. 5 Aktifitas dan Kebutuhan Ruang Penghuni Bangunan.....	60
Tabel 2. 6 Aktivitas dan Kebutuhan Ruang Pengunjung.....	62
Tabel 2. 7 Aktivitas dan Kebutuhan Ruang Pengelola Bangunan.....	62
Tabel 2. 8 Acuan Analisa Kebutuhan Ruang.....	63
Tabel 2. 9 Persentase Sirkulasi.....	64
Tabel 2. 10 Perhitungan Luasan Ruang Privat Tamu .....	64
Tabel 2. 11 Perhitungan Luasan Ruang Semi Privat Tamu .....	64
Tabel 2. 12 Perhitungan Luasan Ruang Publik Tamu .....	65
Tabel 2. 13 Perhitungan Luasan Ruang Privat Pengelola .....	66
Tabel 2. 14 Perhitungan Luasan Ruang Publik Pengelola .....	67
Tabel 2. 15 Perhitungan Luasan Ruang Servis.....	67
Tabel 2. 16 Perhitungan Luasan Ruang Parkir.....	68
Tabel 2. 17 Program Ruang.....	68
Tabel 3. 1 Kriteria Pemilihan Lokasi .....	71
Tabel 3. 2 Perbandingan Lokasi Tapak Alternatif.....	77
Tabel 5. 1 Element Desain Metode Kontekstual .....	109
Tabel 5. 2 Nilai Noice Criteria pada Ruangan Hotel .....	129
Tabel 5. 3 Nilai Koefisien Reduksi pada Beberapa Material .....	130
Tabel 5. 4 Skema Akustika Aktif.....	131
Tabel 5. 5 Hubungan Pendekatan dan Metode Desain.....	136
Tabel 6. 1 Aplikasi Perancangan .....	138