



DAFTAR ISI

SURAT KETERANGAN TUGAS AKHIR.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN KARYA	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR DIAGRAM	xi
DAFTAR TABEL	xii
ABSTRAK	xiii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang	1
1.1.1 Perkembangan Dakwah Islam di Era Modern.....	1
1.1.2 Potensi Pengembangan <i>Islamic Center</i> di Banjarnegara.....	2
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.2.1 Permasalahan Non-Arsitektural	3
1.2.2 Permasalahan Arsitektural.....	3
1.3 Tujuan	4
1.4 Sistematika Penulisan	4
1.5 Keaslian Karya.....	5
1.6 Kerangka Berpikir.....	5
BAB II KAJIAN TIPOLOGI.....	7
2.1 Kajian Terminologi <i>Islamic Center</i>	7
2.1.1 Dasar-dasar Desain Arsitektur <i>Islamic Center</i>	7
2.2 Studi Preseden Tipologi <i>Islamic Center</i>	14
2.2.1 Jakarta <i>Islamic Center</i>	14
2.2.2 Samarinda <i>Islamic Center Mosque</i>	19
2.3 Konsep Pariwisata.....	25



2.4 Sustainable Tourism.....	25
2.5 Studi Preseden Tipologi Masjid Wisata.....	26
2.5.1 Masjid Ar-Rahman, Pulau Gajah, Kelantan.....	26
2.5.2 Masjid Agung Jawa Tengah.....	28
2.5.3 Masjid Al-Safar.....	29
2.5.4 Masjid Raya Al-Jabbar.....	30
2.6 Implikasi Studi Preseden terhadap Rencana Islamic Center di Banjarnegara.....	31
BAB III TINJAUAN DAN ANALISIS TAPAK	32
3.1 Tinjauan Pendekatan <i>Tourism</i> pada Banjarnegara Islamic Center	32
3.1.1 Arah Pendekatan <i>Tourism</i>	32
3.1.2 Objek Penekanan Aspek <i>Attraction</i> pada Banjarnegara Islamic Center	33
3.2 Pendekatan Pemilihan Lokasi	34
3.3 Tinjauan Tapak Skala Makro.....	35
3.3.1 Tinjauan Umum Banjarnegara	35
3.3.2 Tinjauan Rencana Pembangunan Pariwisata Banjarnegara	36
3.4 Pemilihan Tapak	38
3.4.1 Alternatif Tapak	38
3.4.2 Kesimpulan Pemilihan Tapak	40
BAB IV ANALISIS PERANCANGAN.....	41
4.1 Analisis Makro.....	41
4.1.1 Analisis Kondisi Tapak	41
4.1.2 Aksesibilitas dan Sirkulasi Tapak	42
4.1.3 Fungsi Bangunan di Sekitar Tapak	43
4.1.4 Analisis View	45
4.1.5 Analisis Vegetasi.....	46



4.2 Analisis Meso.....	47
4.2.1 Zonasi Tapak.....	47
4.2.2 Orientasi Bangunan dan Tata Massa.....	49
4.2.3 Analisis Bentuk Dasar.....	50
4.3 Analisis Mikro	52
4.3.1 Analisis <i>Islamic Center</i>	52
4.3.2 Kegiatan dalam <i>Islamic Center</i>	53
4.3.3 Pelaku Kegiatan.....	58
4.3.4 Analisis Kebutuhan Ruang.....	58
4.3.5 Organisasi dan Hubungan Antar Ruang.....	66
BAB V KONSEP PERANCANGAN.....	72
5.1 Konsep Makro.....	72
5.2 Konsep Meso	73
5.3 Konsep Mikro dan Aplikasi Pada Perancangan.....	74
5.3.1 Tata Massa dan Orientasi Bangunan.....	74
5.3.2 Rencana Material Bangunan	75
5.3.3 Ruang Hijau dan Vegetasi.....	76
5.3.4 Struktur Bangunan.....	78
DAFTAR PUSTAKA.....	79



DAFTAR GAMBAR

BAB II KAJIAN TIPOLOGI

Gambar II.1. <i>Aerial View</i> Islamic Center Jakarta	15
Gambar II.2. Interior Kubah Masjid Islamic Center Jakarta	16
Gambar II.3. <i>Top View</i> Islamic Center Jakarta	17
Gambar II.4. Gedung Wisma (<i>Business Center</i>)	18
Gambar II.5. <i>Human View</i> Samarinda Islamic Center Mosque.....	20
Gambar II.6. Lantai Dasar area tempat wudhu	21
Gambar II.7. Lantai Utama Area Sholat Utama	22
Gambar II.8. <i>Aerial View</i> Samarinda Islamic Center Mosque.....	23
Gambar II.9. Rumah Imam Masjid di sebelah bangunan TK/Sekolah Islam	24
Gambar II.10. Masjid Ar-Rahman Pulau Gajah Sabak Pengkala Chepa Kelanta	26
Gambar II.11. (A) Denah Masjid Ar-Rahman (B) Tampak Masjid Ar-Rahman	27
Gambar II.12. <i>Aerial View</i> Masjid Agung Jawa Tengah	28
Gambar II.13. Masjid Al-Safar	29
Gambar II.14. Masjid Raya Al-Jabbar	30

BAB III TINJAUAN DAN ANALISIS TAPAK

Gambar III.1. Peta Kabupaten Banjarnegara terhadap Jalan Nasional dan Koridor Cilacap-Banjarnegara.....	36
Gambar III.2. Peta Persebaran Masjid Agung terhadap Kecamatan Madukara.....	39
Gambar III.3. Peta Persebaran Masjid Agung terhadap Kecamatan Purwanegara	40



BAB IV ANALISIS PERANCANGAN

Gambar IV.1. Lokasi Tapak di Kecamatan Purwanegara.....	41
Gambar IV.2. Fungsi Bangunan di Sekitar Tapak.....	43
Gambar IV.3. Peta Persebaran Sarana Pendidikan Keagamaan	44
Gambar IV.4. Peta Persebaran Sarana Transportasi	45
Gambar IV.5. Peta Persebaran Destinasi Wisata di Kabupaten Banjarnegara	45
Gambar IV.6. Analisis View pada Tapak	46
Gambar IV.7. Analisis vegetasi di sekitar tapak.....	47
Gambar IV.8. Analisis zoning pada tapak	49
Gambar IV.9. Analisis orientasi bangunan dan tata massa.....	50
Gambar IV.10 Analisis bentuk dasar	51
Gambar IV.11 Tabel implementasi konsep hubungan manusia dalam islam terhadap bentuk dasar	51
Gambar IV.12 Gambar tabel fungsi utama dalam bangunan Islamic Center	53

BAB V KONSEP PERANCANGAN

Gambar V.1. Konsep Mikro Perancangan Banjarnegara Islamic Center	75
Gambar V.2. Konsep Material Bangunan Banjarnegara Islamic Center	76
Gambar V.3. Konsep Zonasi Ruang Hijau Banjarnegara Islamic Center.....	77
Gambar V.4. Konsep Tata Vegetasi Banjarnegara Islamic Center.....	78



DAFTAR DIAGRAM

BAB I PENDAHULUAN

Diagram I.1. Diagram Kerangka Berpikir	6
--	---

BAB II KAJIAN TIPOLOGI

Diagram II.1. Diagram Lingkup Kegiatan di dalam Islamic Center.....	12
Diagram II.2. Diagram Struktur Organisasi Jakarta Islamic Center	19

BAB III TINJAUAN DAN ANALISIS TAPAK

Diagram III.1. Diagram Penerapan Pendekatan Pariwisata.....	32
Diagram III.2. Diagram Komponen Pembentuk Atraktion dalam Banjarnegara Islamic Center.....	33

BAB IV ANALISIS PERANCANGAN

Diagram IV.1. Diagram Kedekatan Ruang Masjid.....	67
Diagram IV.2. Diagram Kedekatan Ruang Qur'an and Islamic Center	68
Diagram IV.3. Diagram Kedekatan Ruang Galeri Edukasi Budaya.....	68
Diagram IV.4. Diagram Kedekatan Ruang Community Center	69
Diagram IV.5. Diagram Kedekatan Ruang Performance Hall	69
Diagram IV.6. Diagram Kedekatan Ruang Food Court & Rest Area	70
Diagram IV.7. Diagram Kedekatan Ruang Office & Management.....	70
Diagram IV.8. Diagram Kedekatan Ruang Kompleks Islamic Center.....	71

BAB V KONSEP PERANCANGAN

Diagram V.1. Diagram konsep makro perancangan Banjarnegara Islamic Center.....	72
Diagram V.2. Diagram Konsep Meso Perancangan Banjarnegara Islamic Center.....	73



DAFTAR TABEL

BAB I PENNDAHULUAN

Tabel I.1. Tabel Karya Tugas Akhir Terdahulu.....	5
---	---

BAB II KAJIAN TIPOLOGI

Tabel II.1. Tabel Pengelolaan Islamic Center.....	11
Tabel II.2. Tabel Lingkup Kegiatan dalam Islamic Center	13
Tabel II.3. Tabel Implikasi hasil studi terhadap Rancangan Islamic Center di Banjarnegara.....	31

BAB III TINJAUAN DAN ANALISIS TAPAK

Tabel III.1. Tabel Banyaknya Pengunjung dan Pendapatan Obyek Wisata Menurut Tempat Obyek Wisata di Kab. Banjarnegara Tahun 2021	37
---	----

BAB IV ANALISIS PERANCANGAN

Tabel IV.1. Tabel Kegiatan dalam Islamic Center Banjarnegara	54
Tabel IV.2. Tabel Kebutuhan Ruang dalam Islamic Center Banjarnegara.....	59
Tabel IV.3. Tabel Estimasi Total Luas Lantai Islamic Center	66
Tabel IV.4. Tabel Estimasi Total Luasan Parkir Islamic Center	66

BAB V KONSEP PERANCANGAN

Tabel V.1. Tabel implementasi konsep hubungan manusia dalam islam terhadap bentuk dasar.....	74
---	----