

SKRIPSI 55

**SOCIAL SUSTAINABILITY PADA RUANG RUANG
MASJID NURUL JAMIL DAGO BANDUNG**



**NAMA : FEBIOLA
NPM : 6111901191**

**PEMBIMBING: DR. INDRI ASTRINA FITRIA
INDRARANI, S.T., M.A.**

**UNIVERSITAS KATOLIK PARAHYANGAN
FAKULTAS TEKNIK JURUSAN ARSITEKTUR
PROGRAM STUDI SARJANA ARSITEKTUR**

Akreditasi Institusi Berdasarkan BAN Perguruan Tinggi No: 1998/SK/BAN-PT/Ak.Ppj/PT/XII/2022 dan Akreditasi Program Studi Berdasarkan BAN Perguruan Tinggi No: 10814/SK/BAN-PT/AK-ISK/S/IX/2021

**BANDUNG
2024**

SKRIPSI 55

**SOCIAL SUSTAINABILITY PADA RUANG RUANG
MASJID NURUL JAMIL DAGO BANDUNG**



**NAMA : FEBIOLA
NPM : 6111901191**

PEMBIMBING:

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Indri Astrina".

Dr. Indri Astrina Fitria Indrarani, S.T., M.A.

PENGUJI :

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Sahid".

Dr. Sahid, S.T., M.T.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Aldyfra Luhulima Lukman".

Aldyfra Luhulima Lukman, S.T., M.T., Ph.D.

**UNIVERSITAS KATOLIK PARAHYANGAN
FAKULTAS TEKNIK JURUSAN ARSITEKTUR
PROGRAM STUDI SARJANA ARSITEKTUR**

Akreditasi Institusi Berdasarkan BAN Perguruan Tinggi No: 1998/SK/BAN-PT/Ak.Ppj/PT/XII/2022 dan Akreditasi Program Studi Berdasarkan BAN Perguruan Tinggi No: 10814/SK/BAN-PT/AK-ISK/S/IX/2021

**BANDUNG
2024**

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN SKRIPSI

(Declaration of Authorship)

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Febiola

NPM : 6111901191

Alamat : Jl. Ciumbuleuit No 135 , Hegarmanah, Kec. Cidadap, Kota Bandung, Jawa Barat 40141

Judul Skripsi : *Social Sustainability pada Ruang Ruang Masjid Nurul Jamil Dago Bandung*

Dengan ini menyatakan dengan sungguh-sungguh bahwa :

1. Skripsi ini sepenuhnya adalah hasil karya saya pribadi dan di dalam proses penyusunannya telah tunduk dan menjunjung Kode Etik Penelitian yang berlaku secara umum maupun yang berlaku di lingkungan Universitas Katolik Parahyangan.
2. Jika di kemudian hari ditemukan dan terbukti bahwa isi di dalam Skripsi ini, baik sebagian maupun keseluruhan terdapat penyimpangan-penyimpangan dari Kode Etik Penelitian antara lain seperti tindakan merekayasa atau memalsukan data atau tindakan sejenisnya, tindakan plagiarisme atau autoplagiarisme, maka saya bersedia menerima seluruh konsekuensi hukum sesuai ketentuan yang berlaku.

Bandung, 18 Januari 2024



Febiola

Abstrak

SOCIAL SUSTAINABILITY PADA RUANG RUANG MASJID NURUL JAMIL DAGO BANDUNG

**Oleh
Febiola
NPM: 6111901191**

Masjid merupakan ekspresi kesadaran Tauhid umat Islam dengan tujuan menciptakan tatanan Masyarakat yang diikat keyakinan kepada Tuhan yang satu pula yakni Allah. Yang meliputi dimensi duniawi dan ukhrawi yang menjadi sarana ibadah kepada Allah yang berdimensi ukhrawi sekaligus juga menjadi sarana sosial manusia yang berdimensi duniawi. Dikarenakan Masjid ini tidak hanya sebagai sarana untuk Kembali kepada TuhanNya, tetapi menjadi sarana sosial yang perlu dijaga sehingga masjid akan dapat terus dinikmati sebagai komunitas seagama sering waktu berjalan, sehingga keberlanjutan sosial perlu di perhatikan. Keberlanjutan sosial adalah tentang kualitas hidup Masyarakat pada satu lingkungan , sekarang dan di masa depan, menggambarkan keseluruhan kesejahteraan individu dan kolektif pada suatu area. Keberlanjutan sosial menggabungkan desain lingkungan fisik dengan fokus pada bagaimana orang orang yang tinggal dan menggunakan ruang dapat berhubungan dan bersosialisasi satu sama lain, berfungsi sebagai Masyarakat dan menjadi satu komunitas yang baik dan berkelanjutan. Keberlanjutan sosial begitu penting untuk dibahas selain mencari system bangunan berkelanjutan maupun mendesain bangunan dengan opsi paling optimal, karena keberlanjutan sosial terkadang jarang diteliti secara mendalam pada objek objek arsitektur, keberlanjutan sosial dianggap penting dalam pembahasan objek bangunan yang Dimana penelitian ini membahas mengenai arsitektur masjid karena sebuah masjid meliputi kegiatan interaksi antar jemaat masjid sebagai Rahmatan lil Alamin. Masjid Nurul Jamil diangkat menjadi objek penelitian dengan menggunakan deskriptif kualitatif dalam pengambilan data secara apa adanya yang sesuai dengan pengamatan lapangan ,dengan kuesioner wawancara terhadap Masyarakat pengguna masjid beserta pengamatan pola aktivitas Masyarakat di Masjid Nurul Jamil melalui kegiatan yang ada di masjid berupa kegiatan ritualistik maupun non ritualistik.

Kata-kata kunci: Keberlanjutan Sosial, Masjid, Masyarakat



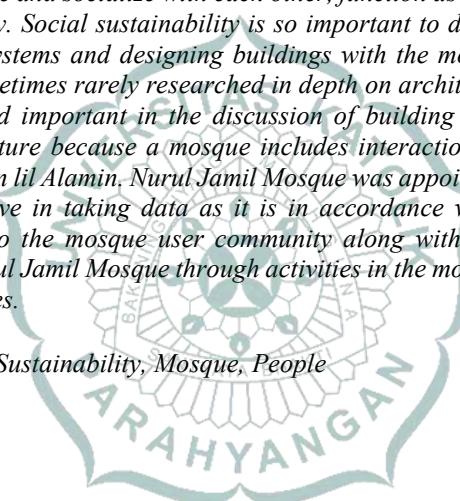
Abstract

SOCIAL SUSTAINABILITY AT NURUL JAMIL MOSQUE SPACES IN DAGO BANDUNG

by
Febiola
NPM: 6111901191

The mosque is an expression of the Tawhid consciousness of Muslims with the aim of creating a community order bound by belief in one God, namely Allah. Which includes worldly and ukhrawi dimensions which are a means of worship to Allah which has an ukhrawi dimension as well as being a human social facility with a worldly dimension. Because this mosque is not only a means to return to God, but it is a social facility that needs to be maintained so that the mosque will continue to be enjoyed as a religious community as time goes by, so social sustainability needs to be considered. Social sustainability is about the quality of life of the community in an environment, now and in the future, describing the overall well-being of individuals and collectives in an area. Social sustainability combines the design of the physical environment with a focus on how people who live and use the space can relate and socialize with each other, function as a society and become a good and sustainable community. Social sustainability is so important to discuss in addition to looking for sustainable building systems and designing buildings with the most optimal options, because social sustainability is sometimes rarely researched in depth on architectural object objects, social sustainability is considered important in the discussion of building objects where this research discusses mosque architecture because a mosque includes interaction activities between mosque congregations as Rahmatan lil Alamin, Nurul Jamil Mosque was appointed as the object of research using descriptive qualitative in taking data as it is in accordance with field observations, with interview questionnaires to the mosque user community along with observations of community activity patterns at the Nurul Jamil Mosque through activities in the mosque in the form of ritualistic and non-ritualistic activities.

Keywords: Social Sustainability, Mosque, People



PEDOMAN PENGGUNAAN SKRIPSI

Skripsi yang tidak dipublikasikan ini, terdaftar dan tersedia di Perpustakaan Universitas Katolik Parahyangan, dan terbuka untuk umum dengan ketentuan bahwa hak cipta ada pada penulis dengan mengikuti aturan HaKI dan tata cara yang berlaku di lingkungan Universitas Katolik Parahyangan.

Referensi kepustakaan diperkenankan dicatat, tetapi pengutipan atau peringkasan hanya dapat dilakukan seizin pengarang dan harus disertai dengan kebiasaan ilmiah untuk menyebutkan sumbernya.

Memperbanyak atau menerbitkan sebagian atau seluruh Skripsi haruslah seizin Rektor Universitas Katolik Parahyangan.





UCAPAN TERIMA KASIH

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Tuhan Yang Maha Esa karena penulis dapat menyelesaikan penelitian ini. Penelitian ini dibuat untuk memenuhi tugas akhir Program Studi Sarjana Arsitektur, Fakultas Teknik, Universitas Katolik Parahyangan. Selama proses penelitian berlangsung, penulis mendapatkan bimbingan, arahan, dukungan, dan saran. Untuk itu rasa terima kasih sedalam-dalamnya penulis sampaikan kepada:

- Dosen pembimbing, Dr. Indri Astrina Fitria Indrarani, S.T., M.A. atas bimbingannya selama proses merangkai skripsi.
- Dosen penguji, Dr. Sahid, S.T., M.T. dan Aldyfra Luhulima Lukman, S.T., M.T., Ph.D. atas masukan dan bimbingan yang diberikan dalam proses penulisan skripsi.
- Pengurus DKM dan petugas masjid yang membantu banyak dalam melancarkan proses riset Masjid Nurul Jamil
- Untuk keluarga yang selalu memberikan dukungan dari doa sehingga dapat membantu kelancaran skripsi.
- Teman kosan, teman SD serta teman kuliah Unpar Angkatan 2019, 2022. Yang memberikan dukungan dan semangat pada saat proses skripsi dilaksanakan.

Bandung, 18 Januari 2024

Febiola



DAFTAR ISI

Abstrak.....	ii
Abstract.....	iv
PEDOMAN PENGGUNAAN SKRIPSI.....	vi
UCAPAN TERIMAKASIH.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xvi
BAB 1 PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Perumusan Masalah	2
1.3. Pertanyaan Penelitian.....	2
1.4. Tujuan Penelitian	2
1.5. Manfaat Penelitian	2
1.6. Metode Penelitian	2
1.7. Kerangka Penelitian	4
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA KEBERLANJUTAN SOSIAL DALAM ARSITEKTUR DAN MASJID	5
2.1. Sustainability.....	5
2.2. Social Sustainability.....	6
2.3. Social Sustainability in Architecture.....	7
2.4. Arsitektur Masjid	9
2.4.1. Masjid.....	9
2.4.2. Fungsi Masjid.....	11
2.4.3. Tata Ruang Masjid	15
2.4.4. Tinjauan Aktivitas.....	17
2.5. Hirarki Aktivitas	21
2.6. Keberlanjutan Sosial dan Masjid	21
2.7. Kerangka Konseptual / Teoritik	23
BAB 3 MASJID NURUL JAMIL DAGO, BANDUNG	25
3.1. Kajian Masjid Jami Nurul Jamil	25
3.1.1. Data Umum	25
3.1.2. Lokasi dan Akses Masjid Jami Nurul Jamil.....	26
3.1.3. Kondisi Lingkungan Lokasi Sekitar Masjid Nurul Jamil.....	27
3.1.4. Tinjauan Historis Dago	27
3.1.5. Tinjauan Historis Masjid Jami Nurul Jamil	28

3.1.6. Perwujudan Ruang pada Masjid Jami Nurul Jamil	30
3.1.7. Data Bangunan.....	36
3.2.	41
3.3. Aktivitas Aktivitas Yang Terjadi Pada Masjid Jami Nurul Jamil.....	42
3.3.1. Aktivitas Ritualistik	42
3.3.2. Pembagian Ruang Aktivitas Sakral – Profan Pada Masjid	47
BAB 4 ANALISIS AKTIVITAS KEGIATAN RITUALISTIK DAN NON RITUALISTIK MASJID.....	49
4.1. Metode Penelitian	49
4.1.1. Jenis Penelitian.....	49
4.1.2. Pengumpulan Data	49
4.1.3. Langkah Langkah Metode Penelitian	49
4.1.4. Waktu Penelitian dan Objek Penelitian.....	50
4.2.	51
4.3. Denah Keseluruhan Masjid Nurul Jamil.....	52
4.4. Tabel Uraian Analisis Kegiatan Ritualistik dan Non Ritualistik	52
4.5. Analisis Aktivitas Ritualistik Salat Jumat.....	52
4.5.1. Pengamatan Pertama	52
4.5.2. Pengamatan Kedua.....	57
4.5.3. Pengamatan Ketiga	61
4.5.4. Pengamatan Keempat.....	73
4.5.5. Pengamatan Kelima	88
4.5.6. Analisis Aktivitas Non Ritualistik	92
4.6. Rekapitulasi Wawancara Kuesioner Mengenai 5 Kriteria Social Sustainability.....	97
4.6.1. Data Umum.....	97
4.6.2. Perhitungan Indikator.....	98
4.6.3. Temuan Pengamatan Empirik dan Kuesioner.....	108
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	119
DAFTAR PUSTAKA	122
LAMPIRAN KUESIONER.....	123



DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Kerangka Penelitian	4
Gambar 2.1 Penggambaran Model Model <i>Social Sustainability</i>	5
Gambar 2.2. Pengertian <i>Social Sustainability</i> menurut para ahli.....	7
Gambar 2.3. Gambaran Hirarki Aktivitas Masjid.....	21
Gambar 2.4. Kerangka Konseptual	23
Gambar 3.1 Peta Letak Lokasi Masjid Nurul Jamil.....	26
Gambar 3.2. Peta Lingkungan Sekitar Lokasi Masjid Nurul Jamil	27
Gambar 3.3. Kondisi Jalan Dago Pada Jaman Dahulu.....	28
Gambar 3.4. Proses Pembangunan Masjid Nurul Jamil.....	29
Gambar 3.5. Diagram Alur Sejarah Masjid Nurul Jamil	29
Gambar 3.6. Akses Masuk Masjid	30
Gambar 3.7. Area Parkir Mobil Luar	30
Gambar 3.8. Area Serambi.....	31
Gambar 3.9. Area Sirkulasi.....	31
Gambar 3.10. Area Sirkulasi.....	31
Gambar 3.11. Kantor DKM	32
Gambar 3.12. Area Wudhu dan Toilet Laki Laki	32
Gambar 3.13. Area Wudhu dan Toilet Perempuan	32
Gambar 3.14 Ruang Shalat	33
Gambar 3.15. Ruang Sholat	33
Gambar 3.16 Fasilitas Masjid	33
Gambar 3.17 Mihrab	33
Gambar 3.18. Lantai Mezzanine	34
Gambar 3.19. Lantai Mezzanine	34
Gambar 3.20. PAUD.....	34
Gambar 3.21 Area Lahan Hijau Depan Masjid.....	35
Gambar 3.22 Area Dapur.....	35
Gambar 3.23 Area Ruang Ganti.....	35
Gambar 3.24 Area Area Masjid	36
Gambar 3.25 Block Plan Area Masjid Nurul Jamil	36

Gambar 3.26 Site Plan Area Masjid Nurul Jamil	37
Gambar 3.27 Denah Masjid Nurul Jamil berdasarkan IMB	37
Gambar 3.28 Denah Lantai Dasar Masjid Nurul Jamil	38
Gambar 3.29 Denah Lantai Mezzanine Masjid Nurul Jamil	38
Gambar 3.30 Tampak Muka Bangunan Masjid Nurul Jamil berdasarkan IMB	39
Gambar 3.31 Tampak Muka Bangunan Masjid Nurul Jamil	39
Gambar 3.32 Tampak Samping Bangunan Masjid Nurul Jamil	39
Gambar 3.33 Tampak Samping Bangunan Masjid Nurul Jamil	40
Gambar 3.34 Pengajian yang dilaksanakan pada pojok belakang ruang utama shalat.....	45
Gambar 3.35 Anak - anak PAUD Nurul Jamil.....	45
Gambar 3.36 Pernikahan di Halaman Hijau Masjid Nurul Jamil.....	46
Gambar 3.37 Dakwah di Ruang Utama Shalat.....	46
Gambar 3.38 Hirarki Aktivitas Berdasarkan Teori	47
Gambar 3.39 Hirarki Aktivitas Berdasarkan Pengamatan Empirik	47
Gambar 4.1 Rencana Tapak Masjid Nurul Jamil	52
Gambar 4.2 <i>Behaviour Mapping</i> Salat Jumat Sebelum Salat	53
Gambar 4.3 <i>Behaviour Mapping</i> Saat Salat Jumat.....	54
Gambar 4.4 <i>Behaviour Mapping</i> Rencana Tapak Saat Salat Jumat.....	55
Gambar 4.5 <i>Behaviour Mapping</i> Sesudah Salat Jumat	56
Gambar 4.6 <i>Behaviour Mapping</i> Sebelum Salat Dzuhur.....	58
Gambar 4.7 <i>Behaviour Mapping</i> Saat Salat Dzuhur	59
Gambar 4.8 <i>Behaviour Mapping</i> Setelah Salat Dzuhur	60
Gambar 4.9 <i>Behaviour Mapping</i> Setelah Salat Dzuhur	61
Gambar 4.10 <i>Behaviour Mapping</i> Saat Salat Dzuhur	62
Gambar 4.11 <i>Behaviour Mapping</i> Setelah Salat Dzuhur	63
Gambar 4.12 <i>Behaviour Mapping</i> Sebelum Salat Ashar	64
Gambar 4.13 <i>Behaviour Mapping</i> Saat Salat Ashar.....	65
Gambar 4.14 <i>Behaviour Mapping</i> Sesudah Salat Ashar	66
Gambar 4.15 <i>Behaviour Mapping</i> Sebelum Salat Maghrib	67
Gambar 4.16 <i>Behaviour Mapping</i> Saat Salat Maghrib	68
Gambar 4.17 <i>Behaviour Mapping</i> Sesudah Salat Maghrib	69
Gambar 4.18 <i>Behaviour Mapping</i> Sebelum Salat Isya	70
Gambar 4.19 <i>Behaviour Mapping</i> Saat Salat Isya	71

Gambar 4.20 <i>Behaviour Mapping</i> Sesudah Salat Isya.....	72
Gambar 4.21 <i>Behaviour Mapping</i> Sebelum Salat Subuh.....	74
Gambar 4.22 <i>Behaviour Mapping</i> Saat Salat Subuh.....	75
Gambar 4.23 <i>Behaviour Mapping</i> Sesudah Salat Subuh	76
Gambar 4.24 <i>Behaviour Mapping</i> Sebelum Salat Ashar	78
Gambar 4.25 <i>Behaviour Mapping</i> Saat Salat Ashar	79
Gambar 4.26 <i>Behaviour Mapping</i> Sesudah Salat Ashar.....	80
Gambar 4.27 <i>Behaviour Mapping</i> Sebelum Maghrib	81
Gambar 4.28 <i>Behaviour Mapping</i> Saat Salat Maghrib	82
Gambar 4.29 <i>Behaviour Mapping</i> Sesudah Salat Maghrib.....	83
Gambar 4.30 <i>Behaviour Mapping</i> Sebelum Salat Isya	85
Gambar 4.31 <i>Behaviour Mapping</i> Saat Salat Isya	86
Gambar 4.32 <i>Behaviour Mapping</i> Sesudah Salat Isya.....	87
Gambar 4.33 <i>Behaviour Mapping</i> Sebelum Salat Subuh.....	88
Gambar 4.34 <i>Behaviour Mapping</i> Saat Salat Subuh	89
Gambar 4.35 <i>Behaviour Mapping</i> Sesudah Salat Subuh	90
Gambar 4.36 <i>Behaviour Mapping</i> Kegiatan Pernikahan	92
Gambar 4.37 <i>Behaviour Mapping</i> Kegiatan Pernikahan	93
Gambar 4.38 <i>Behaviour Mapping</i> Kegiatan PAUD	95
Gambar 4.39 <i>Behaviour Mapping</i> Kegiatan PAUD	96

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Tabel Perbedaan Antara Masjid Permukiman, Masjid Jami', Musala	10
Tabel 2.2. Tabel Kegiatan Ritualistik Beserta Penggunaan Ruang.....	16
Tabel 2.3 Tabel Kegiatan Non Ritualistik Beserta Penggunaan Ruang	17
Tabel 2.4. Definisi Sosial Menurut Para Ahli	20
Tabel 3.1. Data Umum Masjid Nurul Jamil	25
Tabel 3.2. Perwujudan Ruang Masjid Nurul Jamil	30
Tabel 3.3. Perwujudan Ruang Masjid Nurul Jamil	30
Tabel 3.4 Perwujudan Ruang Masjid Nurul Jamil	31
Tabel 3.5 Perwujudan Ruang Masjid Nurul Jamil	33
Tabel 3.6 Perwujudan Ruang Masjid Nurul Jamil	34
Tabel 3.7 Perwujudan Ruang Masjid Nurul Jamil	35
Tabel 3.8. Kegiatan Di Masjid Serta Ruang Yang Terkait	42
Tabel 3.9 Kegiatan Di Masjid Serta Ruang Yang Terkait	43
Tabel 3.10 Kegiatan Di Masjid Serta Ruang Yang Terkait	44
Tabel 4.1 Tabel Uraian Kegiatan	52
Tabel 4.2 <i>Logbook</i> Kegiatan Salat Jumat.....	53
Tabel 4.3 <i>Logbook</i> Kegiatan Saat Salat Jumat.....	55
Tabel 4.4 <i>Logbook</i> Kegiatan Sesudah Salat Jumat.....	56
Tabel 4.5 Tabel Analisis Kegiatan Ritualistik Salat Jumat	57
Tabel 4.6 Tabel Analisis Kegiatan Sosial	57
Tabel 4.7 <i>Logbook</i> Kegiatan Sebelum Salat Dzuhur	58
Tabel 4.8 <i>Logbook</i> Kegiatan Saat Salat Dzuhur.....	59
Tabel 4.9 <i>Logbook</i> Kegiatan Setelah Salat Dzuhur.....	60
Tabel 4.10 Tabel Analisis Kegiatan Ritualistik.....	60
Tabel 4.11 Tabel Analisis Kegiatan Sosial	60
Tabel 4.12 Logbook Kegiatan Setelah Salat Dzuhur	61
Tabel 4.13 <i>Logbook</i> Kegiatan Setelah Salat Dzuhur.....	62
Tabel 4.14 <i>Logbook</i> Kegiatan Setelah Salat Dzuhur.....	63
Tabel 4.15 Tabel Analisis Kegiatan Ritualistik.....	63
Tabel 4.16 Tabel Analisis Kegiatan Sosial	64

Tabel 4.17 Logbook Kegiatan Sebelum Salat Ashar	64
Tabel 4.18 <i>Logbook</i> Kegiatan Saat Salat Dzuhur	65
Tabel 4.19 Logbook Kegiatan Sesudah Salat Ashar	66
Tabel 4.20 Tabel Analisis Kegiatan Ritualistik	67
Tabel 4.21 Tabel Analisis Kegiatan Sosial	67
Tabel 4.22 <i>Logbook</i> Kegiatan Sebelum Salat Maghrib	68
Tabel 4.23 <i>Logbook</i> Kegiatan Saat Salat Maghrib.....	68
Tabel 4.24 <i>Logbook</i> Kegiatan Sesudah Salat Maghrib	69
Tabel 4.25 Tabel Analisis Kegiatan Ritualistik	70
Tabel 4.26 Tabel Analisis Kegiatan Sosial	70
Tabel 4.27 <i>Logbook</i> Kegiatan Sebelum Salat Isya.....	71
Tabel 4.28 <i>Logbook</i> Kegiatan Saat Salat Isya.....	71
Tabel 4.29 <i>Logbook</i> Kegiatan Sesudah Salat Isya	72
Tabel 4.30 Analisis Kegiatan Ritualistik	73
Tabel 4.31 Analisis Kegiatan Sosial	73
Tabel 4.32 <i>Logbook</i> Kegiatan Sebelum Salat Subuh	74
Tabel 4.33 <i>Logbook</i> Kegiatan Saat Salat Subuh	75
Tabel 4.34 <i>Logbook</i> Kegiatan Sesudah Salat Subuh.....	76
Tabel 4.35 Analisis Kegiatan Ritualistik	77
Tabel 4.36 Analisis Kegiatan Sosial	77
Tabel 4.37. <i>Logbook</i> Kegiatan Sebelum Salat Ashar.....	78
Tabel 4.38. <i>Logbook</i> Kegiatan Saat Salat Ashar.....	79
Tabel 4.39 <i>Logbook</i> Kegiatan Sesudah Salat Ashar	80
Tabel 4.40 Analisis Kegiatan Non Ritualistik	81
Tabel 4.41Analisis Kegiatan Sosial	81
Tabel 4.42 <i>Logbook</i> Kegiatan Sebelum Salat Maghrib	82
Tabel 4.43 <i>Logbook</i> Kegiatan Saat Salat Maghrib.....	83
Tabel 4.44 <i>Logbook</i> Kegiatan Sesudah Salat Maghrib	84
Tabel 4.45Analisis Aktivitas Ritualistik	84
Tabel 4.46 Analisis Aktivitas Sosial	84
Tabel 4.47 <i>Logbook</i> Kegiatan Sebelum Salat Isya.....	85
Tabel 4.48 <i>Logbook</i> Kegiatan Saat Salat Isya.....	86
Tabel 4.49 <i>Logbook</i> Kegiatan Sesudah Salat Isya	87

Tabel 4.50 Analisis Kegiatan Ritualistik.....	87
Tabel 4.51 Analisis Kegiatan Sosial	88
Tabel 4.52 <i>Logbook</i> Kegiatan Sebelum Salat Subuh	89
Tabel 4.53 <i>Logbook</i> Kegiatan Saat Salat Subuh	89
Tabel 4.54 <i>Logbook</i> Kegiatan Sesudah Salat Subuh.....	90
Tabel 4.55 Analisis Aktivitas Ritualistik	91
Tabel 4.56 Analisis Aktivitas Sosial	91
Tabel 4.57 <i>Logbook</i> Kegiatan Pernikahan	92
Tabel 4.58 <i>Logbook</i> Kegiatan Pernikahan	93
Tabel 4.59 Analisis Kegiatan Sosial	94
Tabel 4.60 <i>Logbook</i> Kegiatan PAUD	95
Tabel 4.61 <i>Logbook</i> Kegiatan PAUD	96
Tabel 4.62 Analisis Kegiatan Sosial	96
Tabel 4.63 Rekapitulasi Data Umum	97
Tabel 4.64 Rekapitulasi Data Umum	98
Tabel 4.65 Tahapan Perhitungan Skala Penelitian Menggunakan Skala Likert 1-4	99
Tabel 4.66 Tahap Kedua	99
Tabel 4.67 Persentase Skala Penilaian	99
Tabel 4.68 Kesimpulan 5 Kriteria <i>Social Sustainability</i>	108
Tabel 4.69 Kegiatan Sosial Selain Aktivitas Salat	108
Tabel 4.70 Kegiatan Sosial Selain Aktivitas Salat	110
Tabel 4.71 Aktivitas Ritualistik	110
Tabel 4.72 Aktivitas Ritualistik	111
Tabel 4.73 Aktivitas Ritualistik	112
Tabel 4.74 Aktivitas Ritualistik	112
Tabel 4.75 Aktivitas Ritualistik	113
Tabel 4.76 Aktivitas Non Ritualistik.....	115
Tabel 4.77 Aktivitas Ritualistik	116
Tabel 4.78 Aktivitas Ritualistik	117
Tabel 4.79 Non Ritualistik	117
Tabel 4.80 Aktivitas Non Ritualistik.....	118

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Masjid merupakan ekspresi kesadaran Tauhid umat Islam yang bertujuan untuk menciptakan tatanan masyarakat yang satu berdasarkan persaudaraan yang diikat keyakinan kepada Tuhan yang satu pula, yakni Allah. (Rifa'I & Fakhruroji, 2005) Bahwasanya Islam meliputi dimensi duniawi dan *ukhrawi* oleh karenanya fungsi masjid berdasarkan Islam memiliki peran sebagai sarana ibadah kepada Allah yang berdimensi *ukhrawi* sekaligus sebagai sarana sosial pembinaan masyarakat yang berdimensi duniawi

Arsitektur masjid mencitrakan ketundukan dan keteraturan yang menyelaraskan kehidupan sesama manusia maupun dengan Sang Khalil, Shalat merupakan kegiatan pertama yang di wadahinya, baik sendiri maupun berjamaah. Tetapi, Masjid tanpa fungsi yang bersifat multidimensional akan membuat agama Islam hanya akan menjadi agama individual yang diamalkan oleh umat Islam di rumahnya masing masing (Gazalba, 1994) Multidimensional pada fungsi masjid secara umum meliputi fungsi; ibadah, sosial kemasyarakatan, politik, Pendidikan ekonomi dan seni budaya (Husain, 2011).

Dari beberapa jenis arsitektur yang tercipta, timbul keinginan arsitek dalam membangun arsitektur yang dapat bertahan lama dan menyesuaikan kebutuhan kondisi lingkungan serta konsiderasi dampak apa yang terjadi akibat dari bangunan tersebut terhadap lingkungan.

social sustainability adalah tentang kualitas hidup masyarakat, sekarang dan di masa depan, menggambarkan sejauh mana suatu lingkungan mendukung kesejahteraan individu dan kolektif. Keberlanjutan sosial menggabungkan desain lingkungan fisik dengan fokus pada bagaimana orang-orang yang tinggal dan menggunakan ruang berhubungan satu sama lain dan berfungsi sebagai masyarakat (Woodcraft, 2012)

Tetapi setelah menyimpulkan dan mencari sistem bangunan berkelanjutan maupun mendesain bangunan dengan opsi paling optimal. Jarang yang membahas mengenai *social sustainability* atau keberlanjutan sosial yang terjadi pada objek arsitektur tersebut. Bagaimana keberlanjutan sosial yang terjadi pada bangunan sehingga bangunan tersebut dapat memberikan manfaat bagi lingkungan sosialnya. *Social sustainability* atau keberlanjutan sosial yang terjadi pada objek arsitektur tersebut, bagaimana keberlanjutan sosial yang terjadi pada bangunan sehingga bangunan tersebut dapat memberikan manfaat bagi lingkungan sosialnya. *Social sustainability* dipandang penting dalam pembahasan

arsitektur masjid karena sebuah masjid meliputi kegiatan interaksi antar jemaat, Masjid sebagai Rahmatan lil Alamin.

Maka dari itu, menjadi alasan penulis untuk meneliti mengenai topik *social sustainability* dikarenakan masih sedikitnya penelitian mengenai topik tersebut, selanjutnya. Objek penelitian yang diambil di Kawasan Dago, Masjid Nurul Jamil yang berlokasi di Jl. Bukit Dago Selatan No.1, Dago, Kecamatan Coblong, Kota Bandung. Pemilihan objek penelitian didasari dari banyaknya kegiatan yang terjadi pada Masjid tersebut, beserta fasilitas yang mendukung seperti sekolah PAUD yang mendukung adanya kegiatan yang terjadi pada area Masjid selain menjadi fungsi ibadah.

1.2. Perumusan Masalah

Topik *Social Sustainability* seringkali tidak dicantumkan menjadi pembahasan penelitian arsitektur, padahal sebenarnya bukan hanya bangunan yang harus dipertimbangkan menjadi bangunan yang berkelanjutan , karena pada akhirnya bangunan tidak akan berhasil jika tidak ada sekelompok manusia yang memakainya secara berkelanjutan dari masa ke masa.

1.3. Pertanyaan Penelitian

Berdasarkan permasalahan yang telah ditemukan sebelumnya, muncul pertanyaan penelitian sebagai berikut:

1. Bagaimana *Social Sustainability* yang terjadi pada Masjid Nurul Jamil?

1.4. Tujuan Penelitian

Penelitian ini bertujuan untuk :

1. Mengetahui sejauh mana *Social Sustainability* yang terjadi pada Masjid Nurul Jamil.

1.5. Manfaat Penelitian

Manfaat dari penelitian Social Sustainability ini menjadi manfaat yang berbeda dilihat dari masing masing pengguna penelitian :

1. Manfaat untuk Akademisi, dapat memperkaya temuan mengenai *social sustainability* di ruang ruang arsitektur masjid.
2. Manfaat untuk pemangku kepentingan (DKM), mengetahui seberapa jauh keberlanjutan sosial yang terjadi di masjid yang dipimpinnya.

1.6. Metode Penelitian

Langkah Langkah yang dilakukan adalah sebagai berikut :

- Mencari referensi mengenai *social sustainability* dan masjid

- Mengamati objek studi dengan metode :
 - Pengamatan langsung di lapangan
 - Wawancara
 - Kuesioner
- Jenis penelitian : Kualitatif - Deskriptif
- Waktu penelitian dan objek penelitian
 - Nama objek : Masjid Nurul Jamil
 - Lokasi : Jalan Bukit Dago Selatan No.1, Dago, Kecamatan 1 Coblong, Kota Bandung, Jawa Barat 40135.
 - Awal Pembangunan : 1994
 - Selesai dibangun : 2004
 - Waktu Penelitian : September – Januari
- Tahapan Kegiatan Penelitian :
 - September 2023 : Permohonan izin kepada DKM untuk menjadikan Masjid Nurul Jamil objek penelitian dan mengambil foto keseluruhan lingkungan area masjid.
 - Oktober 2023 : mengumpulkan data bangunan dan membuat 3D bangunan serta area sekitarnya
 - 20 Oktober 2023 : mengambil data pertama dalam menganalisis salah satu kegiatan aktivitas ritualistik yakni salat jumat.
 - 25 Oktober 2023 : menyelesaikan data bangunan berupa : Site Plan, Denah Lantai Dasar, Denah Lantai Mezzanine, Tampak, Potongan, 3D.
 - 4 November 2023 : Pengambilan data behaviour mapping
 - 12 November 2023 : Pengambilan data behaviour mapping
 - Senin, 20 November 2023 : Penyebaran Kuesioner & Wawancara
 - Rabu, 22 November 2023 : Penyebaran Kuesioner & Wawancara
 - Jumat, 24 November 2023 : Penyebaran Kuesioner & Wawancara
 - 12 Desember 2023 : Pengambilan data behaviour mapping
- Pengumpulan Data berdasarkan :
 - Studi Literatur
 - Observasi Langsung

1.7. Kerangka Penelitian



Gambar 1.1 Kerangka Penelitian