

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL.....	xi
INTISARI	xii
ABSTRACT.....	xiii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	2
1.3. Tujuan Penelitian.....	2
1.4. Manfaat Penelitian.....	3
1.5. Batasan Masalah.....	3
1.6. Keaslian Penelitian	3
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1. Terminal	6
2.2. Terminal Penumpang	7
2.3. Fungsi Terminal	7
2.4. Fasilitas Terminal	8
2.5. Tipologi Terminal	10
BAB 3 LANDASAN TEORI.....	13
3.1 Inspeksi Terminal	13
3.2 Prinsip Desain Terminal Penumpang	14

3.3	Perencanaan Menggunakan <i>India Bus Terminal Design Guideline (2015)</i>	16
3.4	Perencanaan Atribut Fungsional	17
3.5	Kebutuhan Ruang	30
3.6	Detail Geometri	31
3.6.1.	Standar Parkir Mobil	31
3.6.2.	<i>Bus Bay</i> (Pemberhentian Bus)	32
3.6.3.	Standar <i>Parkir</i> Bus	35
BAB 4	METODE PENELITIAN	37
4.1.	Langkah Penelitian	37
4.2.	Lokasi Penelitian	39
4.3.	Materi Penelitian	40
4.3.1.	Data Primer	40
4.3.2.	Data Sekunder	41
4.4.	Peralatan yang Diperlukan	41
4.5.	Waktu Pelaksanaan	42
4.6.	Analisis Data	42
BAB 5	HASIL DAN PEMBAHASAN	43
5.1.	Identifikasi Fasilitas Eksisting Terminal Bus Giwangan	43
5.1.1.	Pendahuluan	43
5.1.2.	Jalur Kedatangan	43
5.1.3.	Jalur Keberangkatan	44
5.1.4.	Parkir Kendaraan Roda Empat	45
5.1.5.	Parkir Bus	46
5.1.6.	Bengkel	47
5.1.7.	Integrasi Layanan Pengumpan	47
5.1.8.	Ruang Tunggu	48

5.1.9.	Restoran	48
5.1.10.	Kios	49
5.1.11.	Toilet	51
5.1.12.	Pusat Informasi.....	51
5.1.13.	Musala	52
5.1.14.	Ruang Laktasi.....	52
5.1.15.	Ruang Pertolongan Pertama	53
5.1.16.	Penginapan	53
5.1.17.	Kantor Staf Terminal.....	54
5.1.18.	Peristirahatan Awak Bus	54
5.1.19.	Hasil Survey Luas Fasilitas Eksisting Terminal Bus Giwangan..	55
5.2.	Perancangan Fasilitas Terminal Bus Giwangan.....	56
5.2.1.	Data Sekunder	56
5.2.2.	Klasifikasi Terminal berdasarkan <i>India Bus Terminal Design Guidelines</i> (2015).....	56
5.2.3.	Perencanaan Kebutuhan Fungsional	57
5.2.4.	Kebutuhan Ruang.....	58
5.3.	Evaluasi Kebutuhan Ruang Fasilitas dan Sirkulasi Terminal Bus Giwangan	68
5.3.1.	Evaluasi Kebutuhan Ruang Fasilitas Terminal Bus Giwangan	68
5.3.2.	Evaluasi Sirkulasi Terminal Bus Giwangan	70
BAB 6	KESIMPULAN DAN SARAN	74
6.1.	Kesimpulan.....	74
6.2.	Saran.....	75
DAFTAR PUSTAKA	76
LAMPIRAN	77