

## DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
KATA PENGANTAR .....	iii
ABSTRAK .....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR TABEL.....	x
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan Penelitian .....	3
1.4 Batasan Masalah .....	3
1.5 Manfaat Penelitian .....	4
1.6 Sistematika Penulisan .....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Tinjauan Umum Rumah Sakit .....	6
2.2 Pengertian Parkir dan Klasifikasi Rumah Sakit.....	6
2.3 Klasifikasi Rumah Sakit .....	7
2.4 Fasilitas Parkir .....	8
2.5 Karakteristik Parkir.....	10

2.6	Sistem Perparkiran.....	11
BAB III METODE PENELITIAN.....		21
3.1	Waktu dan Tempat.....	21
3.2	Alat dan Bahan .....	21
3.3	Teknik Pengumpulan Data .....	22
3.4	Analisis Data.....	24
3.5	Bagan Alur Penelitian ( <i>flow chart</i> ).....	26
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....		28
4.1	Karakteristik Parkir di RSUD Dr Soekardjo. ....	28
4.2	Kapasitas Ruang Parkir.....	63
4.3	Analisis Solusi Ruang Parkir RSUD dr. Soekardjo.....	76
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....		79
5.1	Kesimpulan .....	79
5.2	Saran .....	80
DAFTAR PUSTAKA .....		xii

## DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Lebar Buka-an Pintu Kendaraan .....	9
Tabel 2. 2 Penentuan Satuan Ruang Parkir .....	9
Tabel 2. 3. Ukuran Satuan Ruang Parkir (SRP) Mobil Penumpang .....	10
Tabel 2. 4 Ukuran kebutuhan ruang parkir .....	12
Tabel 2. 5 Kebutuhan ruang parkir rumah sakit berdasarkan jumlah.....	12
Tabel 2. 6 Golongan parkir sudut 30° .....	14
Tabel 2. 7 Pola Parkir Menyudut dengan Sudut 45° .....	15
Tabel 2. 8 Golongan parkir sudut 45° .....	15
Tabel 2. 9 Golongan parkir sudut 60° .....	15
Tabel 2. 10 Golongan parkir sudut 60° .....	16
Tabel 4. 1 Volume Masuk Maksimum Kendaraan 8 Februari 2021 .....	25
Tabel 4. 2 Volume Masuk Maksimum Kendaraan 9 Mei 2022 .....	26
Tabel 4. 3 Rekapitulasi Volume Masuk Kendaraan Bulan Februari 2021 .....	28
Tabel 4. 4 Rekapitulasi Volume Masuk Kendaraan Bulan Mei 2022.....	29
Tabel 4. 5 Volume Keluar Maksimum Kendaraan 8 Februari 2021 .....	31
Tabel 4. 6 Volume Keluar Maksimum Kendaraan 9 Mei 2022 .....	32
Tabel 4. 7 Rekapitulasi Volume Keluar Kendaraan Februari 2021 .....	33
Tabel 4. 8 Rekapitulasi Volume Keluar Kendaraan Mei 2022 .....	34
Tabel 4. 9 Akumulasi Parkir Kendaraan Pada RSUD dr. Soekardjo Februari 2021 .....	37
Tabel 4. 10 Akumulasi Parkir Kendaraan Pada RSUD dr. Soekardjo Februari 2021 .....	38
Tabel 4. 11 Akumulasi Parkir Kendaraan Pada RSUD dr. Soekardjo Mei 2022..	39
Tabel 4. 12 Akumulasi Parkir Kendaraan Pada RSUD dr. Soekardjo Mei 2022..	39
Tabel 4. 13 Akumulasi Parkir Kendaraan Pada RSUD dr. Soekardjo Mei 2022..	40
Tabel 4. 14 Durasi Parkir Kendaraan Ringan Februari 2021 .....	44
Tabel 4. 15 Durasi Parkir Sepeda Motor Februari 2021 .....	44
Tabel 4. 16 Durasi Parkir Kendaraan Ringan Mei 2022 .....	45
Tabel 4. 17 Durasi Parkir Sepeda Motor Mei 2022 .....	46
Tabel 4. 18 Durasi Parkir Rata-rata Februari 2021 .....	50

Tabel 4. 19 Durasi Parkir Rata-rata Mei 2022 .....	51
Tabel 4. 20 Rekapitulasi Parking Turnover Kendaraan Ringan.....	52
Tabel 4. 21 Rekapitulasi Parking Turnover Sepeda Motor Februari 2021 .....	53
Tabel 4. 22 Rekapitulasi Parking Turnover Kendaraan Ringan Mei 2022 .....	53
Tabel 4. 23 Rekapitulasi Parking Turnover Sepeda Motor Mei 2022 .....	54
Tabel 4. 24 Indeks Parkir Kendaraan RSUD dr. Soekardjo Februari 2021 .....	56
Tabel 4. 25 Indeks Parkir Kendaraan RSUD dr. Soekardjo Februari 2021 .....	56
Tabel 4. 26 Indeks Parkir Kendaraan RSUD dr. Soekardjo Mei 2022 .....	58
Tabel 4. 27 Indeks Parkir Kendaraan RSUD dr. Soekardjo 2022.....	58
Tabel 4. 28 Indeks Parkir Kendaraan RSUD dr. Soekardjo Mei 2022 .....	59
Tabel 4. 29 Indeks Parkir Rata-Rata Kendaraan RSUD dr. Soekardjo Februari 2021 .....	60
Tabel 4. 30 Indeks Parkir Rata-Rata Kendaraan RSUD dr Soekardjo.....	60
Tabel 4. 31 Kebutuhan Parkir Kendaraan Ringan dan Sepeda Motor .....	62
Tabel 4. 32 Kebutuhan Parkir Kendaraan Ringan dan Sepeda Motor .....	63
Tabel 4. 33 Kebutuhan SRP rumah sakit .....	63
Tabel 4. 34 Perbandingan Kebutuhan dan Kapasitas Ruang Parkir.....	64
Tabel 4. 35 Perbandingan Kebutuhan dan Kapasitas Ruang Parkir Mei 2022 .....	64
Tabel 4. 36 Pertambahan Ruang Parkir 5 Tahun Ke Depan Sepeda Motor Februari 2021 (Dalam) .....	65
Tabel 4. 37 Pertambahan Ruang Parkir 5 Tahun Ke Depan Kendaraan Ringan Februari 2021 (Dalam) .....	66
Tabel 4. 38 Pertambahan Ruang Parkir 5 Tahun Ke Depan Sepeda Motor Mei 2022 (Luar) .....	66
Tabel 4. 39 Pertambahan Ruang Parkir 5 Tahun Ke Depan Kendaraan Ringan ..	66
Tabel 4. 40 Data Kamar RSUD Dr Soekardjo Kota Tasikmalaya .....	70
Tabel 4. 41 Kebutuhan SRP rumah sakit .....	75

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Dimensi Kendaraan Standar untuk Mobil Penumpang .....	8
Gambar 2. 2 Satuan Ruang Parkir (SRP) untuk mobil penumpang .....	10
Gambar 2. 3 Satuan Ruang Parkir (SRP) untuk Bus / Truk .....	11
Gambar 2. 4 Satuan Ruang Parkir (SRP) untuk Sepeda Motor .....	11
Gambar 2. 5 Pola Parkir Daerah Datar .....	13
Gambar 2. 6 Pola Parkir Paralel pada Tanjakan .....	13
Gambar 2. 7 Pola Parkir Paralel pada Turunan .....	13
Gambar 2. 8 Pola Parkir Menyudut dengan Sudut 30° .....	14
Gambar 2. 9 Pola Parkir Menyudut dengan Sudut 60° .....	15
Gambar 2. 10 Pola Parkir Menyudut dengan Sudut 90° .....	16
Gambar 3. 1 Denah Lokasi Penelitian .....	17
Gambar 3. 2 Site Plan area RSUD DR Soekardjo .....	19
Gambar 3. 3 Pengambilan data titik sepeda motor dan mobil (A & B) .....	19
Gambar 4. 1 Denah lokasi RSUD dr. Soekardjo .....	69
Gambar 4. 2 Kondisi tempat parkir sepeda motor .....	71
Gambar 4. 3 Kondisi tempat parkir sepeda motor dan mobil .....	71
Gambar 4. 4 Hasil Survey .....	72
Gambar 4. 5 Hasil Survey .....	72
Gambar 4. 6 Hasil Survey .....	73
Gambar 4. 7 Denah Parkir Baru di RSUD dr. Soekardjo .....	75
Gambar 4. 8 Tampak perspektif di RSUD dr. Soekardjo .....	76
Gambar 4. 9 Tampak samping di RSUD dr. Soekardjo .....	76
Gambar 4. 10 Tampak depan di RSUD dr. Soekardjo .....	77