

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Identifikasi Masalah.....	2
1.3 Rumusan Masalah.....	3
1.4 Batasan Masalah	3
1.5 Sistematika.....	3
BAB 2 KAJIAN UMUM.....	5
2.1 Landasan Teoritik.....	5
2.1.1 Transportasi	5
2.1.2 Mobil Bus	6
2.1.3 Kursi.....	7
2.1.4 Konfigurasi Penumpang.....	9
2.1.5 Ergonomi.....	11
2.1.7 Material.....	18
A. Material Kursi	18
B. Material Lantai.....	21
2.1.8 Rupa	24
A. Pengayaan	24
B. Warna	25

2.2 Landasan Empirik	28
2.2.1 Studi Kasus Pada Kampus di Indonesia	28
A. Kampus Universitas Telkom	28
2.2.2 Data Studi Kasus di Universitas Telkom	30
A. Kuesioner	30
B. Observasi	31
C. Wawancara	31
2.3 Gagasan Awal Perancangan.....	32
BAB 3 TUJUAN DAN MANFAAT	33
3.1 Tujuan Perancangan.....	33
3.1.1 Tujuan Umum	33
3.1.2 Tujuan Khusus	33
3.2 Manfaat Perancangan.....	33
3.2.1 Manfaat Bagi Keilmuan Desain Produk.....	33
3.2.2 Manfaat Bagi Pihak Terkait	33
3.2.3 Manfaat Bagi Masyarakat Umum.....	34
BAB 4 METODE PENELITIAN DAN PERANCANGAN	35
4.1 Metodologi Penelitian	35
4.1.1 Pendekatan Penelitian	35
4.1.2 Teknik Pengumpulan Data	36
4.2 Metode Perancangan	38
4.2.1 Pendekatan Perancangan	38
4.2.2 Teknik Analisis Data.....	39
BAB 5 PEMBAHASAN ANALISA ASPEK DESAIN.....	40
5.1 Tabel Parameter Aspek Desain.....	40
5.2 Tabel Analisa Aspek Desain.....	41
5.2.1 Aspek Ergonomi Kursi	41
5.2.2 Aspek Antropometri Kursi.....	43
5.2.3 Aspek Material	44

5.2.4 Aspek Studi Gerakan	47
5.3 Hipotesa Desain	49
5.3.1 SWOT	49
5.3.2 5W + 1H	50
5.3.3 TOR	51
BAB 6 KONSEP PERANCANGAN DAN VISUALISASI KARYA	53
6.1 Konsep Perancangan	53
6.1.1 <i>Mind Map</i>	53
6.1.2 Moodboard	54
6.1.3 Styleboard	55
6.1.4 User Images	56
6.1.5 Positioning Product	57
6.2 Proses Perancangan	57
6.2.1 Sketsa Alternatif	58
6.2.2 Blocking Product	61
6.3 Visualisasi Karya	61
BAB 7 KESIMPULAN DAN SARAN	66
7.1 Kesimpulan	66
7.2 Saran	66
BAB 8 RANCANGAN ANGGARAN BIAYA	1
A. Daftar Pustaka	68
B. Daftar Narasumber	74
C. Glosarium	74
D. Lampiran	74