

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Alternatif Solusi .....	6
Tabel 2.1 Pemilihan Metode .....	20
Tabel 2.2 Penelitian Terdahulu .....	21
Tabel 3.1 Tahap Pengumpulan Data Primer .....	23
Tabel 3.2 Tahap Pengumpulan Data Sekunder .....	24
Tabel 4.1 Deskripsi Data.....	26
Tabel 4.2 Ukuran Kursi Eksisting.....	27
Tabel 4.3 Spesifikasi Perancangan dan Standar Perancangan .....	28
Tabel 4.4 Percobaan Dampak saat Komponen Tidak disematkan.....	31
Tabel 4.5 Karakter Teknis.....	31
Tabel 4.6 Ukuran Kursi Bus Primajasa.....	32
Tabel 4.7 Ukuran Kursi Bus Arimbi.....	33
Tabel 4.8 Ukuran Kursi Bus Mercedes benz .....	34
Tabel 4.9 Ukuran Kursi Bus Scania.....	35
Tabel 4.10 Komponen-komponen Kursi.....	36
Tabel 4.11 Analisis Morfologi Produk .....	38
Tabel 4.12 Kombinasi Alternatif Morfologi. ....	39
Tabel 4. 13 Simbol Seleksi Konsep .....	40
Tabel 4.14 Penilaian Seleksi Konsep.....	40
Tabel 4. 15 Hasil Rancangan Kursi dengan Aplikasi <i>Solid Works</i> .....	41
Tabel 4.16 Ukuran Kursi yang diajukan Menggunakan Data Antropometri dari Tinggi Rata-rata Orang Indonesia.....	44
Tabel 5.1 Validasi Hasil Rancangan .....	46