

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Rangka Pressed Steel	7
Gambar 2.2 Rangka Tubular	8
Gambar 2.3 Rangka Pressed Steel dan Tubular	8
Gambar 2.4 Rangka Single Cradle	9
Gambar 2.5 Rangka Double Cradle	10
Gambar 2.6 Rangka Loop	10
Gambar 2.7 Rangka Back Bone/Spine	11
Gambar 2.8 Rangka Diamond (T-Bone)	12
Gambar 2.9 Rangka Twin Tube	12
Gambar 2.10 Rangka Terllis (Terali)	13
Gambar 2.11 Tegangan yang bekerja pada suatu bidang	14
Gambar 2.12 Tegangan yang bekerja pada suatu bidang	16
Gambar 2.13 Grafik Representasi Teori Geser Maksimum	19
Gambar 2.14 Bukti Eksperimental Kriteria Kegagalan Luluh pada Material	19
Gambar 3.1 Diagram Alir	25
Gambar 3.2 Desain rangka scooter	28
Gambar 3.3 Head Tube	28
Gambar 3.4 <i>Front Fork</i>	29
Gambar 3.5 <i>Scooter</i>	29
Gambar 4.1 Grafik nilai factor of safety rangka scooter	46
Gambar 4.2 Grafik nilai beban maksimal pada rangka	47
Gambar 4.3 Grafik nilai faktor keamanan dengan beban maksimal	48

MERCU BUANA