

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 : HMG 40L .....	6
Gambar 2.2 : UBK 35L .....	7
Gambar 2.3 : Big Agnes Copper Spur UL2 .....	8
Gambar 2.4 : Big Agnes Dyneema Composite Fabric .....	8
Gambar 2.5 : BivyPack 40L .....	9
Gambar 2.6 : Design Thinking .....	15
Gambar 2.7 : Skema Produksi .....	18
Gambar 3.1 : Base Weight Backpacking .....	22
Gambar 3.2 : Base Weight Backpacking .....	31
Gambar 3.3 : Lokasi pendirian tenda .....	37
Gambar 3.4 : Ventilasi Tenda .....	38
Gambar 3.5 : Frame Backsystem Tas <i>Carrier</i> .....	40
Gambar 3.6 : Distribusi normal dan perhitungan percentil .....	43
Gambar 3.7 : Anthropometri tubuh manusia .....	43
Gambar 3.8 : Ukuran Torso .....	46
Gambar 3.9 : Alat bantu <i>fitting Osprey</i> .....	46
Gambar 3.10 : Ruang Komunikasi Proxemics .....	50
Gambar 3.11 : Golden Ratio .....	52
Gambar 3.12 : Deret Fibonacci .....	52
Gambar 3.13 : Golden Ratio .....	53
Gambar 3.14 : Golden Ratio .....	53
Gambar 3.15 : Golden Ratio .....	54
Gambar 3.16 : Golden Spiral .....	54
Gambar 3.17 : Golden Spiral Siput .....	55
Gambar 3.18 : Warna Merah dan Hitam .....	57
Gambar 3.19 : Sistem Lipat Tenda Dome .....	58
Gambar 3.20 : Tenda Modular Pod .....	59

Gambar 3.21 : Kain <i>Silicone Polyester</i> .....	62
Gambar 3.22 : Kain Ripstop Nylon Coating PU satu sisi.....	63
Gambar 3.23 : Sealent Polyurethane dan Silicone.....	64
Gambar 3.24 : Kain Cordura.....	65
Gambar 3.25 : Frame tenda alumunium dan <i>fiberglass</i> .....	66
Gambar 4.1 : Konsep Dasar .....	72
Gambar 4.2 : Sketsa anthropometri dalam tenda.....	74
Gambar 4.3 : Posisi anthropometri dalam tenda .....	74
Gambar 4.4 : Pola tenda.....	75
Gambar 4.5 : Ukuran Kain Penghubung Tenda Dome.....	76
Gambar 4.6 : Ukuran Tas <i>Carrier 40L</i> .....	77
Gambar 4.7 : Rasio Emas Siput.....	78
Gambar 4.8 : Penerapan Rasio Emas pada Produk .....	78
Gambar 4.9 : Konsep Warna .....	80
Gambar 4.10 : Sketsa Sistem Lipat dan <i>Knockdown</i> .....	81
Gambar 4.11 : Sistem Lipat dan <i>Knockdown model 1</i> .....	82
Gambar 4.12 : Sistem Lipad dan <i>Knockdown model 2</i> .....	83
Gambar 4.13 : Lapisan Kain Penghubung Tenda Dome.....	84
Gambar 4.14 : Tenda Dome Modular.....	85
Gambar 4.15 : Pintu Alternatif dan Pintu Pembatas .....	85
Gambar 4.16 : Uji coba daya tahan tenda terhadap air dan angin .....	86
Gambar 4.17 : Bobot Berat Tas <i>Carrier</i> Tanpa Tenda .....	87
Gambar 4.18 : Bobot Berat Tas <i>Carrier</i> Dengan Tenda <i>Dome</i> .....	87
Gambar 4.19 : Berat Tas <i>Carrier</i> dan Semua Peralatan Berat Dasar..	88
Gambar 5.1 : Desain Final .....	90
Gambar 5.2 : Konsep Pameran .....	90
Gambar 5.3 : Poster Fitur Produk .....	91
Gambar 5.4 : Latar Belakang dan Konsep Dasar.....	91

Gambar 5.5 : Gambar Teknis .....	92
Gambar 5.6 : Konsep Bentuk.....	92
Gambar 5.7 : Konsep Antropometri dan Konsep Ergonomi.....	92
Gambar 5.8 : Konsep Proxemic dan Konsep Warna.....	93
Gambar 5.9 : Cara Kerja Produk.....	93
Gambar 5.10 : Sketsa Perancangan .....	93
Gambar 5.11 : Suasana Pameran 1 .....	94
Gambar 5.12 : Suasana Pameran 2 .....	94
Gambar 5.13 : Bu Nukke & Pak Oyon.....	95
Gambar 5.14 : Respon Pengunjung.....	96