

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Penggabungan Perosotan Dengan Ruang Belajar.....	5
Gambar 2.2 Kursi Dengan Tempat Menyimpan Buku .....	6
Gambar 2.3 Perosotan Dengan Tempat Tidur .....	7
Gambar 2.4 Penggabungan Perosotan Dengan Permainan Lain.....	8
Gambar 2.5 Air Nailer.....	11
Gambar 2.6 Gergaji .....	11
Gambar 2.7 Mesin Bor .....	12
Gambar 2.8 Mesin Profil .....	12
Gambar 2.9 Meteran.....	13
Gambar 2.10 Obeng .....	13
Gambar 2.11 Penggaris Siku .....	14
Gambar 2.12 Table Saw .....	14
Gambar 2.13 Amplas.....	15
Gambar 2.14 Serut Kayu .....	15
Gambar 2.15 Gerinda.....	16
Gambar 2.16 Pahat Tusuk.....	16
Gambar 2.17 Cutter .....	17
Gambar 2.18 Multiplek 1,8 cm.....	18
Gambar 2.19 Melaminto .....	19
Gambar 2.20 HPL.....	19
Gambar 2.21 Lem Fox 168 .....	20
Gambar 2.22 Engsel Sendok .....	20
Gambar 2.23 Handle Pintu.....	21
Gambar 2.24 Sekrup.....	21
Gambar 2.25 Paku Tembak .....	22
Gambar 2.26 Lem Korea.....	22

Gambar 2.27 Skema Proses Perancangan .....	25
Gambar 2.28 Skema Proses Produksi .....	26
Gambar 3.1 Ukuran Area Perosotan .....	30
Gambar 3.2 Perbandingan Ukuran Lebar Anak .....	31
Gambar 3.3 Potongan Kecil Multipleks.....	38
Gambar 3.4 HPL Solid Color .....	39
Gambar 3.5 HPL Woodgrain.....	40
Gambar 3.6 Engsel Sendok.....	40
Gambar 3.7 Gagang Rak.....	41
Gambar 3.8 Perosotan Berbahan Fiber .....	42
Gambar 3.9 Perosotan Berbahan Plastik .....	43
Gambar 4.1 Buku Pelajaran Seukuran A4 .....	45
Gambar 4.2 Sketsa 1 .....	46
Gambar 4.3 Sketsa 2 .....	46
Gambar 4.4 Sketsa 3 .....	47
Gambar 4.5 Mockup.....	47
Gambar 4.6 Gambar Kerja.....	48
Gambar 4.7 Pemotongan Lembaran Multiplek .....	49
Gambar 4.8 Kerangka Perosotan .....	50
Gambar 4.9 Pembuatan Tangga.....	50
Gambar 4.10 Pemasangan Rak .....	51
Gambar 4.11 Pemotongan Melaminto .....	51
Gambar 4.12 Melapisi Lem Kuning pada Bagian Belakang Melaminto .....	52
Gambar 4.13 Menempelkan Melaminto ke Multiplek .....	52
Gambar 4.14 Pemotongan Melaminto Yang Berlebih .....	53
Gambar 4.15 Pembuatan Close .....	53
Gambar 4.16 Pemasangan Melaminto .....	54

Gambar 4.17 Pembuatan Pintu.....	54
Gambar 4.18 Proses Dempul .....	55
Gambar 4.19 Pemotongan HPL.....	55
Gambar 4.20 Melumuri Lem Kuning Pada Bagian Belakang HPL .....	56
Gambar 4.21 Menempelkan HPL ke Multiplek .....	56
Gambar 4.22 Melumuri Lem Kuning Pada Bagian Multiplek .....	57
Gambar 4.23 Menempelkan HPL ke Multiplek .....	57
Gambar 4.24 Menempelkan HPL ke Multiplek .....	58
Gambar 4.25 Menempelkan HPL ke Multiplek .....	58
Gambar 4.26 Pemotongan HPL Berlebih .....	59
Gambar 4.27 Pintu Yang Sudah Terpasang Engsel.....	59
Gambar 4.28 Pemasangan Pintu Rak.....	60
Gambar 4.29 Pemasangan Pintu Rak.....	60
Gambar 4.30 Bagian Rak Buku .....	61
Gambar 4.31 Cara Membuka Pintu Rak.....	62
Gambar 4.32 Pintu Rak Tertutup .....	62
Gambar 4.33 Pintu Rak Terbuka .....	62
Gambar 4.34 HPL Kuning & Merah .....	63
Gambar 4.35 Gagang Pintu .....	63
Gambar 4.36 Perosotan Tampak Samping.....	64
Gambar 4.37 Perosotan Tampak Perspektif .....	64
Gambar 4.38 Perosotan Tampak Depan .....	65
Gambar 4.39 Perosotan Tampak Belakang.....	65
Gambar 5.1 Poster Tataran Elemen .....	66
Gambar 5.2 Poster Tataran Sistem .....	67
Gambar 5.3 Poster Tataran Produk .....	67
Gambar 5.4 Poster Proses Produksi.....	68

Gambar 5.5 Area Pameran.....	68
Gambar 5.6 Penilaian Oleh Dosen Penilai.....	69
Gambar 5.7 Pengunjung Memberikan Respon.....	70
Gambar 5.8 Respon Pengunjung.....	70
Gambar 5.9 Pintu Yang Sudah Dicapot.....	71

