

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kayu Mahoni.....	13
Gambar 2. Kayu Pinus	13
Gambar 3. Particle Board.....	14
Gambar 4. MDF (Medium Density Fiberboard)	15
Gambar 5. Plywood.....	16
Gambar 6. Besi Hollow	17
Gambar 7 Contoh Plastik Poly Ethylene Terephthalate.....	18
Gambar 8 Contoh Plastik Polypropylene.....	19
Gambar 9 Contoh Butt Joint dan Miter Butt Joint.....	21
Gambar 10 Contoh Dado Joint.....	22
Gambar 11 Contoh Rabbet Joint.....	22
Gambar 12 Contoh Finger Joint.....	23
Gambar 13 Contoh Dovetail Joint.....	23
Gambar 14 Contoh Pocket Joint	24
Gambar 15 Contoh Half-Lap Joint.....	24
Gambar 16 Contoh Tongue & Groove Joint.....	25
Gambar 17. Persentil Popliteal Anak Perempuan	28
Gambar 18. Persentil Tinggi Popliteal Anak Laki-laki.....	28
Gambar 19 Persentil Tinggi Lutut Anak Perempuan.....	29
Gambar 20. Persentil Tinggi Lutut Anak Laki-laki	29
Gambar 21. Persentil Panjang Popliteal-pantat Anak Perempuan	30
Gambar 22 Perhitungan Persentil Panjang Popliteal	30
Gambar 23. Persentil Jangkauan Vertikal Duduk Anak Perempuan	31
Gambar 24 Perhitungan Jangkauan Vertikal Duduk.....	31
Gambar 25 Persentil Lebar Bahu Anak Perempuan	32
Gambar 26 Persentil Lebar Pinggul Anak Laki-laki.....	32
Gambar 27 Persentil Jangkauan Vertikal Berdiri.....	33

Gambar 28. Persentil Jangkauan Vertikal Berdiri Anak Laki-laki	33
Gambar 29. Suasana Anak Belajar di PAUD Three Little Angels	34
Gambar 30. Kegiatan Melukis dan Kerajinan Tangan di Pepito Kids School.....	35
Gambar 31. Pengenalan Bentuk Geometri di Pepito Kids School.....	35
Gambar 32. Permainan Mencocokkan Warna di Pepito Kids School	35
Gambar 33. Flow Chart.....	40
Gambar 34 Bentuk Fasilitas belajar anak.....	43
Gambar 35Fitur fasilitas belajar.....	44
Gambar 36 Kegiatan Belajar	45
Gambar 37 Aktifitas Bermain	46
Gambar 38 Metode user centered design	52
Gambar 39 Image board.....	55
Gambar 40. Sketsa Alternatif 1	56
Gambar 41. Sketsa Alternatif 2.....	56
Gambar 42. Sketsa Alternatif 3	57
Gambar 43. Sketsa Terpilih.....	58
Gambar 44 Gambar teknik	59
Gambar 45 Gambar teknik	60
Gambar 46 Exploded view	61
Gambar 47 Proses pembuatan Prototype	63
Gambar 48 Fitur Permainan Sederhana untuk melatih motorik anak	67
Gambar 49 Uji Coba oleh User	67