

DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
ABSTRAK	iv
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah	2
1.3. Tujuan Penelitian.....	2
1.4. Batasan Masalah.....	2
1.5. Sistematika Penulisan.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1. Konsep dan Teori	4
2.1.1. Pengertian Produk.....	4
2.1.2. Kualitas Produk	4
2.1.3. Pengembangan Produk	5
2.1.4. Pengertian Ergonomi	7
2.1.5. Antropometri.....	8
2.1.6. Dimensi Tubuh.....	10
2.2. Penelitian Terdahulu.....	12
2.2.1. Jurnal Nasional	13
2.2.2. Jurnal Internasional.....	16
2.3. Kerangka Pemikiran	19

BAB III METODE PENELITIAN	20
3.1. Jenis Penelitian	20
3.2. Jenis Data	20
3.2.1. Data Primer.....	20
3.2.2. Data Sekunder.....	21
3.3. Tahapan Penelitian	21
3.3.1. Identifikasi Masalah.....	22
3.3.2. Pengumpulan Data Antropometri	23
3.4. Pengolahan Data Antropometri.....	23
3.5. Pembuatan Rancangan dan Prototype Paddock.....	24
3.6. Analisis dan Pembahasan.....	25
3.7. Kesimpulan dan Saran.....	25
 BAB IV PENGUMPULAN DAN PENGOLAHAN DATA.....	26
4.1. Pengumpulan Data.....	26
4.2. Pengolahan Data.....	27
4.3. Uji Data Antropometri	29
4.3.1. Uji Kecukupan Data Antropometri.....	29
4.3.2. Uji Keseragaman Data Antropometri.....	31
4.3.3. Nilai Perhitungan <i>Percentile</i>	36
4.4. Pembuatan <i>Prototype</i> Produk.....	37
 BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN.....	39
5.1. Analisis Produk <i>Paddock</i> Pengembangan.....	39
5.1.1. Perbandingan Lebar Dan Panjang.....	39
5.1.2. Perbandingan Tinggi.....	41
5.1.3. Tinggi Tuas.....	42
5.1.4. Lebar Pijakan Tuas.....	42
5.2. Cara Penggunaan.....	43
5.3. Roda.....	43

BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	45
6.1. Kesimpulan.....	45
6.2. Saran.....	46

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN

Lampiran 1 Tabel Kecukupan Data

Lampiran 2 Tabel Keseragaman Data

Lampiran 3 Tabel *Percentile*

Lampiran 4 Tabel BKA & BKB Tinggi Betis Berdiri

Lampiran 5 Tabel BKA & BKB Panjang Telapak Kaki

Lampiran 6 Tabel BKA& BKB Lebar Telapak Kaki

Lampiran 7 Tabel BKA & BKB Tinggi Telapak Kaki Ke Lantai

