

## DAFTAR ISI

<b>PERNYATAAN .....</b>	i
<b>ABSTRAK .....</b>	ii
<b>ABSTRACT .....</b>	iii
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	iv
<b>UCAPAN TERIMAKASIH.....</b>	v
<b>DAFTAR ISI.....</b>	vii
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	ix
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	x
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	xi
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	1
A. Latar Belakang Masalah Penelitian.....	1
B. Rumusan Masalah Penelitian .....	5
C. Tujuan Penelitian.....	5
D. Manfaat Penelitian .....	6
E. Struktur organisasi Skripsi .....	6
<b>BAB II TINJAUAN TEORITIS .....</b>	9
A. Hakikat Olahraga Permainan Baseball.....	9
B. Hakikat <i>Pitcher</i> .....	10
C. Keterampilan Teknik <i>Pitching</i> Dalam Cabang Olahraga Baseball .....	15
D. Teknik <i>Pitching</i> .....	16
E. Komponen Fisik Yang Berperan Dalam Cabang Olahraga Baseball .....	18
1. Hakikat <i>Power</i> lengan .....	19
2. Otot Penunjang <i>Power</i> Lengan .....	20
3. Bentuk Latihan Untuk <i>Power</i> Lengan.....	22
4. Hakikat Fleksibilitas Sendi Bahu .....	26
5. Bentuk Latihan Fleksibilitas Untuk Lengan dan Bahu .....	29

Mochammad Ghalib Fikhrin, 2014

KONTRIBUSI POWER LENGAN DAN FLEKSIBILITAS SENDI BAHU TERHADAP KECEPATAN  
LEMPARAN *PITCHING*

DALAM CABANG OLAHRAGA BASEBALL

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

6. Hakikat Kecepatan .....	33
F. Anggapan Dasar .....	34
G. Hipotesis.....	37
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>38</b>
A. Waktu dan Tempat Penelitian .....	38
B. Metode Penelitian.....	38
C. Desain Penelitian.....	40
D. Definisi Operasional.....	43
E. Batasan Penelitian .....	44
F. Populasi dan Sampel .....	44
G. <i>Instrument</i> Penelitian.....	45
H. Prosedur Penelitian.....	49
<b>BAB IV PENGOLAHAN dan ANALISIS DATA .....</b>	<b>53</b>
A. Pengolahan Data.....	53
1. <i>Konfersi Z-Skor</i> dan T-Skor.....	54
2. Uji Normalitas Data .....	55
3. Uji Koefisien Korelasi.....	55
4. Uji Signifikansi Koefisien Korelasi .....	56
5. Uji Koefisien Determinasi.....	58
B. Pembahasan dan Analisis Temuan.....	59
<b>BAB V KESIMPULAN dan SARAN .....</b>	<b>61</b>
A. Kesimpulan .....	61
B. Saran.....	61
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>63</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>68</b>

Mochammad Ghalib Fikhrin, 2014

KONTRIBUSI POWER LENGAN DAN FLEKSIBILITAS SENDI BAHU TERHADAP KECEPATAN  
LEMPARAN PITCHING  
DALAM CABANG OLAHRAGA BASEBALL  
Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu