

DAFTAR ISI

| | |
|---|----------|
| HALAMAN JUDUL | i |
| LEMBAR PERSETUJUAN SIDANG SKRIPSI | ii |
| LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI | iii |
| ABSTRAK | iv |
| KATA PENGANTAR | v |
| DAFTAR ISI | vii |
| DAFTAR GAMBAR | xii |
| DAFTAR SKEMA | xiii |
| DAFTAR TABEL | xv |
| DAFTAR GRAFIK | xvi |
| DAFTAR LAMPIRAN | xvii |
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| A. Latar Belakang | 1 |
| B. Identifikasi Masalah..... | 6 |
| C. Perumusan Masalah | 8 |
| D. Tujuan Penelitian..... | 9 |
| 1. Tujuan Umum | 9 |
| 2. Tujuan Khusus | 9 |
| E. Manfaat Penelitian | 9 |
| 1. Bagi Penulis..... | 9 |
| 2. Bagi Fisioterapis | 9 |
| 3. Bagi Institusi Pendidikan | 9 |

| | |
|--|-----------|
| BAB II KERANGKA TEORITIS DAN HIPOTESIS | 10 |
| A. Deskripsi Teoritis | 10 |
| 1. Akurasi Tendangan pada Futsal | 10 |
| a. Pengertian | 10 |
| b. Komponen Akurasi Tendangan | 10 |
| c. Faktor-faktor yang mempengaruhi akurasi tendangan | 11 |
| 1) <i>Technical Skills</i> | 11 |
| 2) <i>Physical Skills</i> | 13 |
| 3) <i>Mental Skills</i> | 17 |
| 4) <i>Environment</i> | 17 |
| 5) <i>Sensory Motor Channel</i> | 17 |
| 2. Futsal | 18 |
| a. Pengertian | 18 |
| b. Biomekanik Menendang Pada Pemain Futsal | 23 |
| 1) <i>Fase Preparation</i> | 24 |
| 2) <i>Fase Kicking</i> | 24 |
| 3) <i>Fase Follow Through</i> | 26 |
| 3. Latihan Menendang Bola | 27 |
| a. Pengertian | 27 |
| b. Komponen-Komponen yang Mempengaruhi Tendangan | 31 |
| c. Teknik Latihan Menendang | 33 |
| d. <i>Shooting Training</i> | 34 |
| e. Efek Peningkatan Akurasi Tendangan oleh LatihanMenendang | 35 |
| 4. <i>Core Stability</i> | 37 |

| | |
|--|-----------|
| a. Pengertian | 37 |
| b. Fisiologi Core Stability Exercise | 42 |
| c. Mekanisme Core Stability Exercise | 42 |
| d. Biomekanik Core Stability Exercice..... | 45 |
| e. Prinsip Latihan Core Stability Exersisel) Overload | 46 |
| 1) <i>Overload</i> | 46 |
| 2) <i>Progresif</i> | 46 |
| 3) Spesifikasi | 47 |
| 4) Konsistensi | 47 |
| 5) Variasi..... | 47 |
| f. Teknik Latihan Core Stability Exercise | 48 |
| 1) <i>The Plank</i> | 48 |
| 2) <i>SidePlank</i> | 49 |
| 3) <i>V-Sit</i> | 50 |
| 4) <i>Lying Windscreen wipers</i> | 50 |
| 5) <i>The Bicycle Crunch</i> | 51 |
| 6) <i>The Lunges</i> | 52 |
| g. Hubungan Core Stability Exercise terhadap akurasi tendangan | 53 |
| B. Kerangka Berpikir | 55 |
| C. Kerangka Konsep | 60 |
| D. Hipotesis Penelitian | 61 |
| BAB III METODE PENELITIAN..... | 62 |
| A. Tempat dan Waktu Penelitian | 62 |
| B. Metode Penelitian | 62 |

| | |
|--|------------|
| C. Populasi dan Sampel..... | 64 |
| D. Instrumen Penelitian | 65 |
| E. Teknis Analisa Data..... | 75 |
| BAB IV HASIL PENELITIAN | 78 |
| A. Deskripsi Data..... | 78 |
| 1. Gambaran Umum tentang Sampel Penelitian | 78 |
| 2. Hasil Pengukuran Akurasi Tendangan..... | 84 |
| B. Uji Persyaratan Analisis..... | 87 |
| C. Uji Hipotesa..... | 88 |
| BAB V PEMBAHASAN | 92 |
| A. Hasil Akhir Penelitian | 92 |
| B. Keterbatasan | 100 |
| BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN..... | 102 |
| A. Kesimpulan | 102 |
| B. Saran | 102 |
| DAFTAR PUSTAKA | |
| LAMPIRAN | |

DAFTAR GAMBAR

| | |
|---|----|
| Gambar 2.1 Ukuran Internasional Lapangan Futsal | 21 |
| Gambar 2.2 Ukuran Internasional Gawang Futsal | 22 |
| Gambar 2.3 <i>Fase Preparation</i> | 24 |
| Gambar 2.4 <i>Fase Kicking</i> | 26 |
| Gambar 2.5 <i>Fase Follow Through</i> | 27 |
| Gambar 2.6 Menendang dengan punggung kaki | 31 |
| Gambar 2.7 Stabilisasi <i>Global Muscle</i> | 38 |
| Gambar 2.8 Stabilisasi <i>Core Muscle</i> | 38 |
| Gambar 2.9 Otot-otot Punggung | 41 |
| Gambar 2.10 <i>Intra Abdominal Pressure</i> | 43 |
| Gambar 2.11 Lumbar Corset | 45 |
| Gambar 2.12 <i>The Plank</i> | 48 |
| Gambar 2.13 <i>Side Plank</i> | 49 |
| Gambar 2.14 <i>V-Sit</i> | 50 |
| Gambar 2.15 <i>Lying Windscreen wipers</i> | 50 |
| Gambar 2.16 <i>The Bicycle Crunch</i> | 51 |
| Gambar 2.17 <i>The Lunges</i> | 52 |
| Gambar 3.1 Tes Shooting ke gawang futsal..... | 75 |

DAFTAR SKEMA

| | |
|-------------------------------------|----|
| Skema 2.1 Kerangka Berfikir | 59 |
| Skema 2.2 Kerangka Konsep | 60 |
| Skema 3.1 Kelompok Perlakuan 1..... | 63 |
| Skema 3.2 Kelompok Perlakuan 2..... | 63 |

DAFTAR TABEL

| | |
|--|----|
| Tabel 4.1 Distribusi Sampel Menurut Usia | 79 |
| Tabel 4.2 Distribusi Sampel Menurut Pekerjaan | 80 |
| Tabel 4.3 Distribusi Sampel Menurut Tinggi Badan..... | 81 |
| Tabel 4.4 Distribusi Sampel Menurut Berat Badan..... | 82 |
| Tabel 4.5 Distribusi Sampel Menurut Pendidikan Terakhir | 83 |
| Tabel 4.6 Nilai Akurasi Tendangan Pada kelompok I..... | 84 |
| Tabel 4.7 Nilai Akurasi Tendangan Pada kelompok II..... | 86 |
| Tabel 4.8 Hasil Uji Normalitas (<i>Saphiro Wilk Test</i>)..... | 87 |
| Tabel 4.9 Hasil Uji Homogenitas (<i>Lavene's test</i>) | 88 |
| Tabel 4.10 Uji Hipotesis I | 89 |
| Tabel 4.11 Uji Hipotesis II..... | 90 |
| Tabel 4.12 Uji Hipotesis III..... | 91 |

DAFTAR GRAFIK

| | |
|---|----|
| Grafik 4.1 Distribusi Sampel Menurut Usia..... | 79 |
| Grafik 4.2 Distribusi Sampel Menurut Pekerjaan | 80 |
| Grafik 4.3 Distribusi Sampel Menurut Tinggi Badan..... | 81 |
| Grafik 4.4 Distribusi Sampel Menurut Berat Badan..... | 82 |
| Grafik 4.5Distribusi Sampel Menurut Pendidikan Terakhir | 83 |
| Grafik 4.6 Nilai Akurasi Tendangan Pada kelompok I..... | 85 |
| Grafik 4.7 Nilai Akurasi Tendangan Pada kelompok II | 86 |

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran I Surat Persetujuan Menjadi Sampel

Lampiran II Questioner

Lampiran III Form Bimbingan Skripsi

Lampiran IV Surat Keterangan Penelitian

Lampiran V Hasil Uji Statistik

Lampiran VI Daftar Riwayat Hidup