

DAFTAR ISI

| | |
|--|--------|
| KATA PENGANTAR..... | i-ii |
| DAFTAR ISI..... | iii-iv |
| BAB 1 PENDAHULUAN..... | 1 |
| A. Latar Belakang..... | 1 |
| B. Identifikasi Masalah..... | 3 |
| C. Rumusan Masalah..... | 4 |
| D. Tujuan Penelitian..... | 4 |
| E. Manfaat Penelitian..... | 4 |
| BAB II KERANGKA TEORITIS DAN HIPOTESIS..... | 6 |
| A. Deskripsi Teori..... | 6 |
| 1. Stabilitas Dinamis..... | 6 |
| 2. Anatomi <i>Knee Joint</i> | 7 |
| a. Tulang <i>Femur</i> | 7 |
| b. Tulang <i>Tibia</i> | 7 |
| c. Tulang <i>Fibula</i> | 7 |
| d. Tulang <i>Patella</i> | 7 |
| 3. Anatomi <i>Quadriceps</i> | 8 |
| 4. Patofisiologi..... | 8 |
| 5. Patomekanik..... | 9 |
| 6. Fungsi <i>quadriceps</i> pada pemain sepakbola..... | 10 |
| 7. Latihan <i>Hip</i> | 11 |
| a. Definisi..... | 12 |
| b. Jenis Latihan..... | 12 |
| 8. Latihan <i>Squat</i> | 13 |
| a. Definisi..... | 13 |
| b. Target dan tipe latihan..... | 14 |
| 9. <i>Bridging</i> | 15 |
| a. Definisi..... | 15 |
| b. Peran <i>hamstring</i> pada stabilitas lutut..... | 15 |
| c. Target dan tipe latihan..... | 16 |
| 10. <i>Star Excursion Balance Test (SEBT)</i> | 17 |
| a. Definisi..... | 17 |
| B. Kerangka Berpikir..... | 20 |
| C. Kerangka Konsep..... | 21 |
| D. Hipotesis..... | 21 |

| | |
|--|----|
| BAB III METODE PENELITIAN..... | 22 |
| A. Tempat dan Waktu Penelitian..... | 22 |
| B. Desain Penelitian..... | 22 |
| 1. Kelompok Perlakuan 1..... | 22 |
| 2. Kelompok Perlakuan 2..... | 23 |
| C. Teknik Pengambilan Sampel..... | 22 |
| D. Instrumen Penelitian..... | 26 |
| 1. Variabel..... | 26 |
| a. Variabel Terikat..... | 26 |
| b. Variabel Bebas..... | 26 |
| 2. Definisi konseptual..... | 26 |
| 3. Definisi Operasional..... | 26 |
| a. Operasional Perlakuan..... | 27 |
| 1) Latihan <i>Hip Abduksi</i> | 27 |
| 2) <i>Clamshell Exercise</i> | 28 |
| 3) <i>Squat</i> | 29 |
| 4) <i>Bridging</i> | 30 |
| b. Operasional Pengukuran..... | 31 |
| 1) Peralatan..... | 31 |
| 2) Prosedur..... | 31 |
| E. Teknik Analisa Data..... | 32 |
| 1. Uji Normalitas Data..... | 32 |
| 2. Uji Homogenitas Data..... | 32 |
| 3. Uji Hipotesis 1..... | 32 |
| 4. Uji Hipotesis 2..... | 32 |
| 5. Uji Hipotesis 3..... | 33 |
| BAB IV HASIL PENELITIAN..... | 34 |
| A. Deskripsi Data..... | 34 |
| 1. Gambaran Umum Sampel..... | 34 |
| 2. Hasil Penelitian..... | 36 |
| a. Nilai Kemampuan stabilitas Dinamis Pada Kelompok 1..... | 36 |
| b. Bilai Kemampuan Stabilitas Dinamis Pada Kelompok 2..... | 37 |
| B. Uji Persyaratan Analisis..... | 37 |
| 1. Uji Normalitas..... | 37 |
| 2. Uji Homogenitas..... | 38 |
| C. Pengujian Hipotesis..... | 38 |
| 1. Uji Hipotesis 1 dan 2..... | 38 |
| 2. Uji Hipotesis 3..... | 39 |

BAB V PEMBAHASAN

| | |
|--|----|
| A. Hasil Penelitian..... | 40 |
| 1. Intervensi Latihan <i>Hip</i> Dapat Meningkatkan Stabilitas Dinamis Pada Kasus <i>Tendinitis Quadriceps</i> | 40 |
| 2. Intervensi Latihan <i>Squat</i> dan <i>Bridging</i> Dapat Meningkatkan Stabilitas Dinamis Pada Kasus <i>Tendinitis Quadriceps</i> | 41 |
| 3. Ada Perbedaan Antara Penambahan Latihan <i>Hip</i> dengan <i>Squat</i> dan <i>Bridging</i> Terhadap Stabilitas Dinamis Pada <i>Tendinitis Quadriceps</i> | 41 |
| B. Keterbatasan..... | 42 |

BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN

| | |
|--------------------|----|
| A. Kesimpulan..... | 43 |
| B. Saran..... | 43 |

| | |
|--------------------|-------|
| LAMPIRAN 1..... | 44 |
| LAMPIRAN 2..... | 45 |
| LAMPIRAN 3..... | 46 |
| LAMPIRAN 4..... | 47 |
| LAMPIRAN 5..... | 48-52 |
| LAMPIRAN 6..... | 53 |
| DAFTAR PUSAKA..... | 54 |

