

## SUMMARY

# PERBEDAAN EFEK ANTARA INTERVENSI ULTRASOUND, MICROWAVE DIATHERMY DAN EKSENTRIK QUADRICEPS DENGAN MAGNETO TERAPI, MICROWAVE DIATHERMY, DAN EKSENTRIK QUADRICEPS TERHADAP PENURUNAN NYERI AKIBAT TENDINITIS PATELLARIS (JUMPER'S KNEE)

Created by AMRIANSYAH SYETIAWINANDA

**Subject** : PERBEDAAN EFEK ANTARA INTERVENSI

**Subject Alt** : PERBEDAAN EFEK ANTARA INTERVENSI

**Keyword** : PERBEDAAN EFEK ANTARA INTERVENSI ULTRASOUND, MICROWAVE DIATHERMY DAN EKSENTRIK QUADRICEPS DENGAN MAGNETO TERAPI, MICROWAVE DIATHERMY, DAN EKSENTRIK QUADRICEPS TERHADAP PENURUNAN NYERI AKIBAT TENDINITIS PATELLARIS (JUMPER'S KNEE)

### Description :

Penelitian ini bersifat kuasi eksperimental dimana penurunan nyeri tendinitis patellaris diukur dan dievaluasi dengan menggunakan VAS (Visual Analogue Scale). Untuk uji normalitas menggunakan analisa statistic Saphirowilk Test, dan Uji Homogenitas sampel dengan Levene's Test.

Hasil : Adapun hasil uji T-test related pada kelompok perlakuan I dengan P value = 0,000 ( $P < 0,05$ ) berarti  $H_0$  ditolak sehingga ada perbedaan efek pengurangan nyeri yang signifikan pada intervensi ultrasound, micro wave diathermy dan eksentrik quadriceps. Pada uji T-test related kelompok perlakuan II dengan P value = 0,000 ( $P < 0,05$ ) berarti  $H_0$  ditolak sehingga ada perbedaan efek pengurangan nyeri yang signifikan pada intervensi magneto terapi, micro wave diathermy dan eksentrik quadriceps. Pada uji T-test independent didapatkan hasil P value = 0,001 ( $P > 0,05$ ) sehingga  $H_0$  ditolak dapat disimpulkan bahwa ada perbedaan efek pengurangan nyeri yang signifikan antara intervensi ultrasound, micro wave diathermy, dan eksentrik quadriceps dengan magneto terapi, micro wave diathermy, dan eksentrik quadriceps pada kondisi tendinitis patellaris (jumper's knee).

**Contributor** : Sugijanto Dipl. PT, M.Fis

**Date Create** : 17/12/2013

**Type** : Text

**Format** : PDF

**Language** : Indonesian

**Identifier** : UEU-Undergraduate-2007 - 65 – 005

**Collection** : 2007 - 65 – 005

**Source** : Perpustakaan Esa Unggul

**Relation Collection** Universitas Esa Unggul

**COverage** : Sivitas Akademika Universitas Esa Unggul

**Right** : Copyright @2013 by UEU Library

**Full file - Member Only**

If You want to view FullText...Please Register as MEMBER

**Contact Person :**

Astrid Chrisafi (mutiaraadinda@yahoo.com)

Thank You,

Astrid ( astrid.chrisafi@esaunggul.ac.id )

Supervisor