

## SUMMARY

# PENAMBAHAN LUMBAL KORSET PADA INTERVENSI US DAN TRAKSI MEKANIK LUMBAL LEBIH BAIK DALAM MENURUNKAN NYERI PINGGANG AKIBAT ISCHIALGIA DISKOGENIK LUMBAL

Created by Rudy Trianto Hartadi

**Subject** : Lumbal korset, intervensi us, nyeri pinggang, ischialgia diskogenik

**Subject Alt** : Lumbar corsets, interventions us, low back pain, ischialgia diskogenik

**Keyword** : Lumbal korset;intervensi us; nyeri pinggang; ischialgia diskogenik

### Description :

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui penambahan lumbal korset pada intervensi US dan Traksi mekanik lumbal terhadap penurunan nyeri pinggang akibat Ischialgia Diskogenik lumbal. Penelitian dilaksanakan sejak awal bulan Januari 2014 sampai dengan akhir bulan february 2014 di RS. Rajawali Bandung. Metode penelitian bersifat quasi eksperimental untuk mengetahui efek suatu perlakuan pada objek penelitian. Pengolahan data dan analisis menggunakan program SPSS. Adapun hasil uji T- Test Related pada kelompok perlakuan I adalah nilai P value = 0,001 (  $P < \alpha$ ;  $\alpha = 0,05$  ), yang berarti ada pengaruh yang sangat bermakna pada intervensi US, Traksi mekanik lumbal dan pemakaian korset lumbosacral terhadap penurunan nyeri pinggang akibat Ischialgia Diskogenik lumbal. Hasil uji T - Test Related pada kelompok perlakuan II adalah nilai P value = 0,001 (  $P < \alpha$ ;  $\alpha = 0,05$  ), yang berarti ada pengaruh yang sangat bermakna pada intervensi US dan Traksi mekanik lumbal terhadap penurunan nyeri pinggang akibat Ischialgia Diskogenik lumbal. Berdasarkan grafik tampak pengurangan nyeri pinggang akibat Ischialgia Diskogenik Lumbal pada kelompok perlakuan I lebih tajam dibandingkan dengan kelompok perlakuan II. Dari uji T - Test Independent didapat nilai P value = 0,014. (  $P < \alpha$ ;  $\alpha = 0,05$  ), yang berarti ada perbedaan yang bermakna penurunan nyeri pinggang akibat Ischialgia Diskogenik lumbal antara kelompok perlakuan I dan kelompok perlakuan II.

**Contributor** : Sugijanto

**Date Create** : 10/04/2017

**Type** : Text

**Format** : PDF

**Language** : Indonesian

**Identifier** : UEU-Undergraduate-201266172

**Collection** : 201266172

**Source** : Undergraduate Theses of Physiotherapy

**Relation Collection** Fakultas fisioterapi

**COverage** : Civitas Akademi Universitas Esa Unggul

**Right** : @perpustakaan Universitas Esa Unggul 2017

### 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