

## SUMMARY

# PENAMBAHAN HEAD CONTROL EXERCISE PADA INTERVENSI TRUNK BALANCE EXERCISE TIDAK LEBIH BAIK DALAM MENINGKATKAN KEMAMPUAN FUNGSIONAL DUDUK PADA ANAK CEREBRAL PALSY TIPE SPASTIK DIPLEGI USIA 3-10 TAHUN DI KLINIK HAPPY KIDS THERAPY

Created by Raden roro Dias Oktafiana Yudhiastuti

**Subject** : HEAD CONTROL EXERCISE

**Subject Alt** : FISIOTERAPI

**Keyword** : fisioterapi; head control exercise; Trunk Balance Exercise;

### Description :

Tujuan: Untuk mengetahui perbedaan penambahan head control exercise pada intervensi trunk balance exercise terhadap peningkatan kemampuan fungsional duduk pada anak cerebral palsy tipe spastik diplegi usia 3-10 tahun di klinik happy kids therapy. Metode: Penelitian ini merupakan jenis penelitian eksperimental untuk mengetahui efek suatu intervensi yang dilakukan terhadap obyek penelitian. Sampel terdiri dari 12 orang dan dipilih berdasarkan teknik purposive sampling dengan menggunakan tabel assessment yang tersedia. Sampel dikelompokkan menjadi dua kelompok, yaitu kelompok kontrol terdiri dari 6 orang dengan intervensi yang diberikan adalah trunk balance exercise dan kelompok perlakuan terdiri dari 6 orang dengan penambahan head control exercise pada intervensi trunk balance exercise. Parameter yang di gunakan kepada kedua kelompok adalah GMFM. Hasil: Hasil uji normalitas dengan Shapiro Wilk Test didapatkan data berdistribusi normal, sedangkan uji homogenitas dengan Levene's Test didapatkan data memiliki varian yang homogen. Hasil uji hipotesis pada kelompok kontrol dengan Paired Sample T-Test didapatkan nilai  $p=0,058$  yang berarti intervensi trunk balance exercise tidak dapat meningkatkan kemampuan fungsional duduk pada anak cerebral palsy tipe spastik diplegi usia 3-10 tahun di klinik happy kids therapy. Hasil uji hipotesis pada kelompok perlakuan dengan Paired Sample T-Test didapatkan nilai  $p=0,045$  yang berarti penambahan head control exercise pada intervensi trunk balance exercise dapat meningkatkan kemampuan fungsional duduk pada anak cerebral palsy tipe spastik diplegi usia 3-10 tahun di klinik happy kids therapy. Hasil uji Independent Sample Test didapatkan nilai  $p=0,665$  yang berarti penambahan head control exercise pada intervensi trunk balance exercise tidak lebih baik dalam meningkatkan kemampuan fungsional duduk pada anak cerebral palsy tipe spastik diplegi usia 3-10 di klinik happy kids therapy. Kesimpulan: Penambahan head control exercise pada intervensi trunk balance exercise tidak lebih baik dalam meningkatkan kemampuan fungsional duduk pada anak cerebral palsy tipe spastik diplegi usia 3-10 tahun di klinik happy kids therapy.

**Date Create** : 05/06/2014

**Type** : Text

**Format** : PDF  
**Language** : Indonesian  
**Identifier** : UEU-Undergraduate-2012-66-140  
**Collection** : 2012-66-140  
**Source** : Perpustakaan Esa Unggul  
**Relation Collection** Universitas Esa Unggul  
**COverage** : Sivitas Akademika Universitas Esa Unggul  
**Right** : copyright @2014 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