

## DAFTAR ISI

### HALAMAN JUDUL

LEMBAR PENGESAHAN .....	i
KATA PENGANTAR .....	ii
DAFTAR ISI .....	iii
DAFTAR GAMBAR .....	v
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR SKEMA .....	vii
DAFTAR GRAFIK .....	viii
DAFTAR SINGKATAN .....	ix
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang Masalah .....	1
B. Identifikasi Masalah .....	3
C. Rumusan Masalah .....	4
D. Tujuan Penelitian .....	5
E. Manfaat Penulisan .....	6
BAB II KERANGKA TEORI DAN HIPOTESIS .....	7
A. Deskripsi Teori .....	7
1. <i>Down Syndrome</i> .....	7
a. Definisi <i>Down Syndrome</i> (DS) .....	7
b. Etiologi DS .....	8
c. Epidemiologi DS .....	11
d. Patofisiologi DS.....	11
e. Karakteristik DS .....	15
2. Stabilitas Postural .....	18
a. Definisi Stabilitas Postural .....	18
b. Komponen Stabilitas Postural .....	19
c. Faktor – Faktor Yang Mempengaruhi Stabilitas Postural .....	20
3. Stabilitas Postural Anak DS .....	22
4. <i>Backward Walking Exercise</i> .....	24
a. Definisi <i>Backward Walking Exercise</i> .....	24
b. Teknik latihan <i>Backward Walking Exercise</i> .....	25

c. Mekanisme Fisiologi <i>Backward Walking Exercise</i> .....	26
5. <i>Core Stability Exercise</i> .....	27
a. Definisi <i>Core Stability Exercise</i> .....	27
b. Anatomi <i>Core Muscle</i> .....	27
c. Teknik latihan <i>Core Stability Exercise</i> .....	29
d. Mekanisme Fisiologi <i>Core Stability Exercise</i> .....	32
6. <i>Time Up and Go Test</i> .....	33
a. Definisi <i>Time Up and Go Test</i> .....	33
b. Prosedur <i>Time Up and Go Test</i> .....	34
c. Validitas dan Reliabilitas <i>Time Up and Go Test</i> .....	34
B. Kerangka Berpikir .....	34
C. Kerangka Konsep .....	38
D. Hipotesis .....	39
BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....	40
A. Tempat dan Waktu Penelitian.....	40
B. Metode Penelitian .....	40
C. Populasi dan Sampel .....	41
D. Instrument Penelitian .....	44
E. Teknik Analisis Data .....	49
BAB IV HASIL PENELITIAN .....	52
A. Deskripsi Data.....	52
B. Uji Persyaratan Data .....	55
C. Pengujian Hipotesis .....	57
BAB V PEMBAHASAN .....	60
A. Hasil Penelitian .....	60
B. Keterbatasan Penelitian.....	63
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN .....	64
A. Kesimpulan .....	64
B. Saran .....	64
DAFTAR PUSTAKA	
Lampiran	