

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR SINGKATAN	ix
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR BAGAN	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
INTISARI.....	xiv
ABSTRACT.....	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	4
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	4
E. Keaslian Penelitian	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
A. Tinjauan Teori.....	7
B. Kerangka Teori	19
C. Kerangka Konsep.....	20
D. Hipotesis Penelitian	20
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	21
A. Desain Penelitian	21
B. Waktu dan Tempat.....	21
C. Populasi dan Subjek Penelitian.....	22
D. Besar Sampel	22
E. Teknik Pengambilan Sampel	24

F.	Variabel Penelitian.....	24
G.	Definisi Operasional	24
H.	Tahapan Penelitian.....	27
I.	Metode Analisis Data.....	28
J.	Konsiderasi Etik.....	29
K.	Jadwal Penelitian	30
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		31
A.	Hasil	31
B.	Pembahasan	36
C.	Keterbatasan Penelitian.....	40
BAB V SIMPULAN DAN SARAN		41
A.	Simpulan	41
B.	Saran	41
DAFTAR PUSTAKA		42
LAMPIRAN		46

DAFTAR SINGKATAN

DMD	: <i>Duchenne Muscular Dystrophy</i>
BMD	: <i>Becker Muscular Dystrophy</i>
EMG	: Elektromiogram
RSUP	: Rumah Sakit Umum Pusat
RSA UGM	: Rumah Sakit Akademik Universitas Gadjah Mada
MR	: <i>Magnetic Resonance</i>
IHC	: <i>Immunohistochemistry</i>
CK	: <i>Creatine Kinase</i>
IQ	: <i>Intelligence Quotient</i>
AST	: Aspartat Aminotransferase
ALT	: Alanine Aminotransferase
Mbp	: <i>Megabase pairs</i>
PCR	: <i>Polymerase Chain Reaction</i>
MLPA	: <i>Multiplex Ligation-Dependent Probe Amplification</i>
AON	: <i>Antisense Oligonucleotides</i>
AFCSD	: <i>Ambulatory Functional Classification System for DMD</i>
MHREC	: <i>Medical and Health Research Ethics Comitee</i>
UNICEF	: <i>United Nations Children's Fund</i>

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Keaslian penelitian	6
Tabel 2. Jadwal Penelitian.....	30
Tabel 3. Karakteristik dasar sampel	32
Tabel 4. Analisis bivariabel <i>grading</i> histopatologi biopsi otot dengan status ambulatori	34
Tabel 5. Analisis bivariabel usia dengan status ambulatori	35
Tabel 6. Analisis multivariabel <i>grading</i> histopatologi biopsi otot dan usia dengan status ambulatori	36

DAFTAR BAGAN

Bagan 1. Kerangka Teori	19
Bagan 2. Kerangka Konsep.....	20

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Pola distribusi kelemahan Otot	8
Gambar 2. <i>Gowers' sign</i>	11
Gambar 3. Gambaran histopatologi pasien DMD	17
Gambar 4. <i>Grading</i> histopatologi biopsi otot pasien DMD	25
Gambar 5. <i>Grading</i> histopatologi biopsi otot pada sampel penelitian.....	33

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1.Surat keterangan kelaikan etik.....	46
------------------------------------------------	----