# KEMAMPUAN MOTORIK KASAR SISWA SEKOLAH DASAR DAERAH PESISIR

**SKRIPSI** 

**OLEH:** 

**KIKY FATMA** 

NIM: F1251181003



# PROGRAM STUDI PENDIDIKAN KEPELATIHAN OLAHRAGAJURUSAN ILMU KEOLAHRAGAAN FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKANUNIVERSITAS TANJUNG PURA

2022

# KEMAMPUAN MOTORIK KASAR SISWA SEKOLAH DASAR DAERAH PESISIR **SKRIPSI** KIKY FATMA NIM F1251181003 Disetujui, Pembimbing Utama Pembimbing Pendamping <u>Dr. Y. Touvan Juni Samodra, M.Pd</u> NIP<u>.</u>197706022008011010 NIP.1988111020150041005 Disahkan oleh Dekan Sitas Tanjungpura Pontianak Dr. Ahmad/Yani T., M.Pd Lulus tanggal 20 September 2022

# KEMAMPUAN MOTORIK KASAR SISWA SEKOLAH DASAR DAERAH PESISIR

# SKRIPSI

KIKY FATMA NIM F1251181003

Disetujui,

Pembimbing Utama

Dr. Y. Touvan Juni Samodra, M.Pd NIP, 197706022008011010

Pembahas Utama

Rubiyatno, M.Or NIP 198811252019031012 Pembimbing Pendampi

NIP.1988111020150041005

Pembahas Pendamping

Ghana Firsta Yosika, M.Or NIP, 199601092022031008

Mengetahui Ketua Prodi Pendidikan Kepelatihan Olahraga FKIP UNTAN

> Dr. Y. Touvan Juni Samodra, M.Pd NIP,197706022008011010

> > ü

#### PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini

Nama : Kiky Fatma

Nim : F1251181003

Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Jurusan/Prodi : Ilmu Keolahragaan/Pendidikan Kepelatihan Olahraga

Menyatakan bahwa skripsi yang ditulis benar-benar hasil karya sendiri, bukan merupakan pengambilan alih tulisan atau pikiran orang lain yang diakui sebagai tulisan atau pikiran sendiri. Pendapat atau kutipan yang terdapat dalam skripsi yang dirujuk berdasarkan kode etik ilmiah.

Apabila kemudian hari dapat dibuktikan skripsi ini hasil peniruan, saya bersedia menerima sanksi atau perbuatan tersebut.

Pontianak, 20 September 2022

Yang membuat pernyataan

meteral aodenaxy authors 371

Kiky Fatma

F1251181003

#### **ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan mengetahui proses perkembangan motorik kasar di daerah pesisir secara kuantitatif di Sekolah Dasar Negeri 27 Sungai Kakap melalui test motorik seperti Run, Gallop, Hoop, Horizontal jump, Leap, Slide, Catch, Striking stasionary ball, Kick, Overhead throw, Underhand rool, Stasionary dribble. Jenis penelitian yang dilakukan adalah deskriptif kuantitatif yang dilakukan antara peneliti dan anak SD. Subjek yang diteliti adalah anak Sekolah Dasar Negeri 27 Sungai Kakap yang berjumlah 101 siswa. Hasil peneltian menunjukkan bahwa motorik kasar kelas atas lebih baik dibandingkan motorik kasar kelas bawah. Hasil dari penelitian ini pada tes Run kelas bawah sebesar 7,24, kelas atas 10,69, Gallop kelas bawah sebesar 9,11, kelas atas 15,41, Leap kelas bawah sebesar 6,31, kelas atas 10,74, Hoop kelas bawah sebesar 16,90, kelas atas 19,67, Slide kelas bawah sebesar 11,20, kelas atas 15,66, Horizontal jump kelas bawah sebesar 7,65, kelas atas 14,14, Striking stasionary ball kelas bawah sebesar 12,21 kelas atas 16,20, Stasionary dribble kelas bawah sebesar 8,05, kelas atas 14,69, Catch kelas bawah sebesar 7,34, kelas atas 11,80, Kick kelas bawah sebesar 7,36, kelas atas 14,16, Overhead throw kelas bawah sebesar 7,80, kelas atas 12,11, dan Overhand roll kelas bawah sebesar 10,10, kelas atas 15,03, dari hasil penelitian membuktikan bahwa kelas atas lebih baik dibandingkan dengan kelas bawah. Tes yang menonjol pada kelas atas adalah tes *Hoop* dengan nilai tertinggi sebesar 19,67, tes terendah pada kelas atas yaitu tes Run dengan nilai sebesar 10,69 sedangkan pada kelas bawah tes yang menonjol yaitu tes *Hoop* dengan nilai sebesar 16,90, tes terendah pada kelas bawah yaitu tes *Leap* dengan nilai sebesar 6,31

Kata Kunci: Motorik Kasar, Kuantitatif, Tes Motorik

# **HALAMAN PERSEMBAHAN**

"Bismillaahir-rahmanir-rahim" Bacalah dengan mneyebut nama tuhanmu, Dia telah menciptakan manusia dari segumpal darah bacalah, dan tuhanmulah yang maha mulia yang mengajar manusia dengan pena

Dengan rasa syukur yang mendalam dengan telah diselesaikannya skripsi ini penulis mempersembahkannya kepada :

- 1. Bapak Dr. Touvan Juni Samodram M.Pd selaku dosen pembimbing pertama yang telah memberikan bimbingan serta dukungan dalam penyusunan Skripsi
- 2. Bapak Uray Gustian, M.Or selaku dosen pembimbing kedua yang telah memberikan bimbingan serta dukungan dalam penulisan Skripsi
- 3. Bapak Dr. Touvan Juni Samodra M.Pd selaku Ketua Prodi Pendidkan Kepelatihan Olahraga
- 4. Bapak ibu Dosen Program Studi Pendidikan Kepelatihan Olahraga yang sudah memberikan ilmunya dalam penulisan Skripsi
- 5. Keluarga saya khususnya kedua orang tua saya, ibu zuliyah dan ayahanda ahmad yang selalu memberikan semangat, mendoakan dan selalu memotivasi dan banyak berkorban yang begitu besar terhadap saya
- 6. Kepada teman saya lulu mantsyurah yang selalu memberikan arahan-arahan serta motivasi sehingga saya bisa menyelesaikan skripsi ini dengan baik

**KATA PENGANTAR** 

Puji syukur kami ucapkan kehadirat Allah SWT atas segala rahmat-Nya

sehingga Skripsi ini dapat tersusun sampai dengan selesai. Tidak lupa kami

mengucapkan terima kasih terhadap bantuan dari pihak yang telah berkontribusi

dengan memberikan sumbangan baik pikiran maupun materinya. Saya sangat

berharap semoga Skripsi ini dapat menambah pengetahuan dan pengalaman bagi

pembaca. Bahkan saya berharap lebih jauh lagi agar Skripsi ini bisa pembaca

praktekkan dalam kehidupan sehari-hari. Bagi saya sebagai penyusun merasa bahwa

masih banyak kekurangan dalam penyusunan Proposal ini karena keterbatasan

pengetahuan dan pengalaman saya. Untuk itu saya sangat mengharapkan kritik dan

saran yang membangun dari pembaca demi kesempurnaan Skripsi ini

Pontianak, 10 maret 2022

Penulis

viii

# **DAFTAR ISI**

KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GRAFIK	x
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	3
D. Manfaat Penelitian	3
E. Definisi Operasional	3
BAB II	4
KAJIAN TEORI	4
A. Gerak Dasar	4
B. Gerak Dasar Lokomotor	4
C. Gerak Dasar Non Lokomotor	10
D. Gerak Manipulatif	11
E. Proses Belajar Gerak	13
BAB III	16
METODE PENELITIAN	16
A. Metode Penelitian	16
B. Prosedur Penelitian	
C. Populasi Penelitian	20
D. Sampel	21
E. Tes TGMD-2	21
F. Pengambilan Data	22
G Teknik TGMD-2	36

BAB IV	37
HASIL DAN PEMBAHASAN	37
A. Hasil Penelitian	37
B. Pembahasan	61
BAB V	66
KESIMPULAN DAN SARAN	66
A. Kesimpulan	
B. Saran	67
DAFTAR PUSTAKA	68
LAMPIRAN	75

# **DAFTAR TABEL**

Tabel 3.1 Instrumen Gerak Dasar Lokomotor	22
Tabel 3.2 Instrumen Gerak Dasar Lokomotor	23
Tabel 3.2 Instrumen Gerak Dasar Lokomotor	24
Tabel 3.4 Instrumen Gerak Dasar Lokomotor	25
Tabel 3.5 Instrumen Gerak Dasar Lokomotor	26
Tabel 3.6 Instrumen Gerak Dasar Lokomotor	27
Tabel 3.7 Instrumen Gerak Dasar Manipulative	28
Tabel 3.8 Instrumen Gerak Dasar Manipulative	29
Tabel 3.9 Instrumen Gerak Dasar Manipulative	30
Tabel 3.10 Instrumen Gerak Dasar Manipulative	31
Tabel 3.11 Instrumen Gerak Dasar Manipulative	32
Tabel 3.12 Instrumen Gerak Dasar Manipulative	33
Tabel 3.1 Lokomotor Subtest	34
Tabel 3.14 Mengonversi Standar Subtes ke Persentil dan Hasil Bagi	35
Tabel 4.1 Deskripsi Hasil Motorik	38
Tabel 4.2 Deskripsi Hasil Motorik	39
Tabel 4.3 Deskripsi Hasil Motorik	40
Tabel 4.4 Deskripsi Hasil Motorik	41
Tabel 4.5 Deskripsi Hasil Motorik	42
Tabel 4.6 Deskripsi Hasil Motorik	43
Tabel 4.7 Kelas Bawah	44
Tabel 4.8 Kelas Atas	45
Tabel 4.9 Non Parametrik	46
Tabel 4.10 Deskripsi Penilaian Motorik	47
Tabel 4.11 Klasifikasi Motorik Kelas Bawah Dan Atas	49
Tabel 4.12 Kemampuan Run	49
Tabel 4.13 Kemampuan Gallon	50

Tabel 4.14 Kemampuan Leap	50
Tabel 4.15 Kemampuan Hoop	51
Tabel 4.16 Kemampuan Slide	52
Tabel 4.17 Kemampuan Horizontal Jump	52
Tabel 4.18 Kemampuan Striking Stasionary Ball	53
Tabel 4.19 Kemampuan Stasionary Dribble	54
Tabel 4.20 Kemampuan Catch	54
Tabel 4.21 Kemampuan Kemampuan Kick	55
Tabel 4.22 Kemampuan Overhead Throw	56
Tabel 4.23 Kemampuan Overhead Roll	56
Tabel 4.24 Kemampuan Motorik Kasar	57
Tabel 4.25 Uji Normalitas	58
Tabel 4.26 Uji Homogenitas	59
Tabel 4.27 Non Parametrik	61

# DAFTAR GRAFIK

Grafik 4.1 Grafik Run	49
Grafik 4.2 Grafik Gallop	50
Grafik 4.3 Grafik Leap	51
Grafik 4.4 Grafik Hoop	51
Grafik 4.5 Grafik Slide	52
Grafik 4.6 Grafik Horizontal Jump	53
Grafik 4.7 Grafik Striking Stasionary Ball	53
Grafik 4.8 Stasionary Dribble	54
Grafik 4.9 Grafik Catch	55
Grafik 4.10 Grafik Kick	55
Grafik 4.11 Grafik Overhead Throw	56
Grafik 4.12 Grafik Overhand Roll	57

# DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Keterangan Pembimbing Artikel	75
Lampiran 2 Bantuan Riset	77
Lampiran 3 Surat Izin Penelitian	78
Lampiran 4 Surat Tugas	79
Lampiran 5 12 Komponen Gerak	80
Lampiran 6 Penilaian TGMD-2	81
Lampiran 7 Hasil Uji Normalitas	82
Lampiran 8 Hasil Uji Homogenitas	82
Lampiran 9 Hasil Uji Non Parametrik	82
Lampiran 10 Dokumentasi Penelitian	83

#### **BABI**

#### **PENDAHULUAN**

# A. LATAR BELAKANG

Motorik kasar adalah gerakan tubuh yang menggunakan otot-otot besar, sebagian besar atau seluruh anggota tubuh, yang dipengaruhi oleh berat badan, usia dan perkembangan anak secara fisik. Contoh kemampuan menendang, berlari, duduk dan naik turun. Permainan tradisional merupakan jalan alternatif bagi pendidik untuk strategi pembelajaran kreatif, permaianan tradisional juga memiliki karakteristik budaya suatu bangsa. penggunaan permainan tradisional mampu mengembangkan keterampilan fisiknya,dan eksplorasi lingkungan dengan tanpa bantuan orang lain 1, Dalam hal ini diambil contoh permainan tradisional memiliki manfaat mengembangkan kemampuan fisik dan motorik siswa (Hanief & Sugito, 2015). Selain itu permainan tradisional memberikan kesempatan yang berharga kepada siswa untuk menggunakan keterampilan motoriknya (Clements, Messanga, & Millbank 2008; Castelli et al., 2014).

Sejak adanya virus covid 19 proses pembelajaran tidak lagi di mulai dengan tatap muka secara langsung tetapi sudah di lakukan melalui pembelajaran online atau daring, fenomena ini menyebabkan pembelajaran lebih cenderung ke aspek kognitif. (Suwarba et al., 2016). sehingga penggunaan handpone bagi anak-anak berdampak kurang baik bagi perkembangan anak (Junaedi et al., 2021), (Ariston & Frahasini, 2018) selain itu game online ini akan berdampak positif dan negatif perkembangan anak (Elindawati, 2020). *Review* artikel diatas dapat diketahui bahwa kemajuan teknologi sekarang ini menjadi satu diantara penyebab kurangnya

aktifitas gerak yang menyebabkan lemahnya motorik kasar.

Setiap anak harus memiliki motorik kasar yang baik dikarenakan hampir setiap aktivitas yang dilakukan semua berhubungan dengan motorik kasar contohnya seperti berlari, melompat, melempar, dan menangkap bola. Gerakan motorik adalah pondasi yang kuat dalam mendukung aktivitas bermain, bersosialisasi, dan membangun rasa percaya diri anak. Ketika anak masih bayi, mereka belajar untuk menyempurnakan kemampuan ini. Maka, stimulasi rutin wajib dilakukan agar anak kuat untuk bergerak. Kemampuan motorik dan sensori anak harus di latih agar menjadi dasar yang kuat untuk mengembangkan kemampuan kognitifnya. Saat memasuki usia sekolah, ia akan menjalani kegiatan di sekolah dengan performa yang baik ketika fisiknya juga kuat. Jika anak tidak memiliki motorik kasar yang baik maka akan menyebabkan gangguan tonus otot yang terjadi pada anak dengan serebral palsy (lumpuh otak).

Motorik kasar pada anak-anak perlu dilatih karena diusia dini kemampuan motorik ini menjadi awal untuk pengembangan kemampuan yang lainnya, seperti kemampuan sensorik dan kemampuan berpikir. motorik kasar juga merupakan faktor penting dalam perkembangan individu nantinya secara keseluruhan, yang nantinya mendukung anak untuk dapat melakukan berbagai hal lebih baik, termasuk pencapaian akademik. motorik kasar tidak berkembang, maka akan mempengaruhi banyak hal, seperti motorik halus atau koordinasi otot-otot halus di tangan dalam melakukan aktivitas seperti menggambar, menulis, keterampilan tangan, termasuk konsentrasi

Adapun permasalahan dalam penelitian ini adalah bagaimana proses

perkembangan motorik kasar pada anak di daerah pesisir secara kuantitatif. Penelitian ini sangat penting dikarenakan perkembangan motorik kasar harus dilatih sejak usia dini, karena diusia dini kemampuan motorik ini menjadi awal untuk pengembangan kemampuan-kemampuan yang lainnya.

# **B. RUMUSAN MASALAH**

Berdasarkan latar belakang yang dikemukakan diatas, maka secara terperinci masalah yang akan diteliti adalah Bagaimana proses perkembangan motorik kasar pada anak di daerah pesisir secara kuantitatif

# C. TUJUAN PENELITIAN

Tujuan penelitian yang dilakukan pada siswa dasar SDN 27 SungaiKakap adalah sebagai berikut :

Untuk mengetahui perkembangan motorik kasar di daerah pesisir secara kuantitatif.

# D. MANFAAT PENELITIAN

Dengan adanya penelitian ini diharapkan adanya manfaat untuk semua pihak. Baik yang terlibat di dalam penelitian ini ataupun tidak. Adapun manfaat penelitian ini adalah memberikan kontribusi dalam peninjauan gerak motorik kasar anak di daerah pesisir

# E. DEFINISI OPERASIONAL

Pesisir adalah wilayah pantai yang berada di Sekolah Dasar Negeri 27 Sungai Kakap.