

**PENGARUH STIMULASI BERMAIN PLASTISIN DENGAN
PERKEMBANGAN MOTORIK HALUS ANAK
USIA 4-6 TAHUN DI KELURAHAN
GIRIAN INDAH KOTA BITUNG**

SKRIPSI

TRYEKA A. SOLUNG

16061147



**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN
FAKULTAS KEPERAWATAN
UNIVERSITAS KATOLIK DE LA SALLE
MANADO
2020**

**PENGARUH STIMULASI BERMAIN PLASTISIN DENGAN
PERKEMBANGAN MOTORIK HALUS ANAK
USIA 4-6 TAHUN DI KELURAHAN
GIRIAN INDAH KOTA BITUNG**

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh
Gelar Sarjana Keperawatan Pada Program Studi Ilmu Keperawatan
Universitas Katolik De La Salle Manado

TRYEKA A. SOLUNG

16061147



**PROGRAM STUDI ILMU KEPERAWATAN
FAKULTAS KEPERAWATAN
UNIVERSITAS KATOLIK DE LA SALLE
MANADO**

2020

LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI

**PENGARUH STIMULASI BERMAIN PLASTISIN DENGAN
PERKEMBANGAN MOTORIK HALUS ANAK
USIA 4-6 TAHUN DI KELURAHAN
GIRIAN INDAH KOTA BITUNG**

Nama : Tryeka A. Solung
NIM : 16061147
Fakultas : Keperawatan
Program Studi : Ilmu Keperawatan

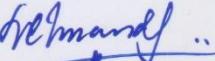
Menyetujui,

Manado, 8 Agustus 2020

Pembimbing I


Wahyuni Langelo, BSN.,M.Kes

Pembimbing II


Prof. Dr. Ir. Lucia C. Mandey, M.S.

Mengetahui,



Ketua Program Studi


Helly Budiawan S.Kep.Ns.M. Kes

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

**PENGARUH STIMULASI BERMAIN PLASTISIN DENGAN
PERKEMBANGAN MOTORIK HALUS ANAK
USIA 4-6 TAHUN DI KELURAHAN
GIRIAN INDAH KOTA BITUNG**

Yang disusun dan diajukan oleh :

TRYEKA A. SOLUNG

16061147

Telah dipertahankan didepan TIM penguji Ujian Skripsi

Pada 8 Agustus 2020

Dan dinyatakan telah memenuhi syarat

TIM PENGUJI

Dosen Penguji I : (Dr. M. Vonny H. Rumampuk, S.Kp., M.Kep)

Dosen Penguji II : (Wahyuni Langelo, BSN., M.Kes)

Dosen Penguji III : (Prof. Dr. Ir. Lucia C. Mandey, M.S)

MENGETAHUI,



Wahyuni Langelo, BSN.,M.Kes

Ketua Program Studi
Fakultas Keperawatan
Unika De La Salle Manado

Helly Budiawan S.Kep.Ns. M. Kes

PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI

Saya menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa sepanjang pengetahuan saya, didalam naskah SKRIPSI ini tidak terdapat karya ilmiah yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademik di suatu Perguruan Tinggi, dan tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali secara tertulis dikutip dalam naskah ini dan disebutkan dalam sumber kutipan dan daftar pustaka.

Apabila ternyata di dalam naskah skripsi dapat dibuktikan terdapat unsur-unsur PLAGIASI, saya bersedia SKRIPSI ini digugurkan dan gelar akademik yang telah saya peroleh (SARJANA) dibatalkan, serta diproses sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

Manado, 8 Agustus 2020

Mahasiswa,

Nama :	Tryeka A. Solung
NIM :	16061147
PS :	Sarjana Keperawatan
Prog :	Ilmu Keperawatan
Fak :	Keperawatan UDLSM

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan pada Tuhan yang Maha Esa, karena atas tuntunan dan bimbingan-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi dengan judul **“Pengaruh Stimulasi Bermain Plastisin Dengan Perkembangan Motorik Halus Anak Usia 4-6 Tahun Di Kelurahan Girian Indah Kota Bitung”**. Skripsi merupakan salah satu syarat untuk menyelesaikan Pendidikan S-1 Keperawatan pada Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Katolik De La Salle Manado.

Penulis menyadari akan keterbatasan dan kemampuan dalam menyusun skripsi. Dalam proses penulisan skripsi ini penulis memperoleh bantuan, bimbingan, perhatian, serta motivasi dari berbagai pihak, sehingga skripsi ini dapat selesai walaupun masih terdapat beberapa kekurangan dan keterbatasan. Untuk itu dengan penuh hormat dan rasa syukur, penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Prof. Dr. Johanis Ohoitimur, MSC selaku rektor Universitas Katolik De La Salle Manado.
2. Wahyuni Langelo, BSN.,M.Kes selaku dekan Fakultas Keperawatan Universitas Katolik De La Salle Manado dan selaku Dosen Pembimbing I (satu) yang telah membimbing selama penyusunan skripsi ini.
3. Natalia Elisa Rakinaung, Skep.,Ns.,MNS selaku wakil dekan Universitas Katolik De La Salle Manado.
4. Helly Budiawan, S.Kep., Ns., M.Kes selaku Ketua Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Katolik De La Salle Manado.
5. Prof. Dr. Ir. Lucia C. Mandey, M.S selaku selaku Dosen Pembimbing II (dua) yang telah membimbing selama penyusunan skripsi ini.
6. Seluruh Dosen dan staf Fakultas Keperawatan Universitas Katolik De La Salle Manado.
7. Pemerintah Kelurahan Girian Indah Kota Bitung yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melakukan penelitian.

8. Kedua orang tua, kakak dan adik yang sangat luar biasa membantu penulis. Mama, Papa, kakak Alfa, kakak Merry, serta adik Kamang yang selalu mendoakan dan memberikan motivasi selama penyusunan skripsi ini.
9. Teman-teman Fakultas angkatan 2016 yang selalu bersama dari awal hingga akhir dalam perjalanan mencapai gelar sarjana.
10. Untuk semua pihak yang tidak terlibat langsung dapat disebutkan sekaligus dengan kata “Ucapan terima kasih juga saya sampaikan kepada semua pihak, yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu yang telah ikut serta membantu dalam penyusunan skripsi ini”.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini masih memiliki banyak kekurangan, maka dari itu penulis mengharapkan kritik serta saran yang membangun demi skripsi ini agar dapat berguna bagi pembaca. Sekali lagi terima kasih banyak, Tuhan Yesus Memberkati.

Manado, 8 Agustus 2020

Tryeka A. Solung

**PENGARUH STIMULASI BERMAIN PLASTISIN DENGAN PERKEMBANGAN
MOTORIK HALUS ANAKUSIA 4-6 TAHUN DI KELURAHAN
GIRIAN INDAH KOTA BITUNG**

Solung, Tryeka¹, Langelo,Wahyuni², Mandey, Lucia³
Fakultas Keperawatan Universitas Katolik De La Salle Manado
solungtryeka@gmail.com

Abstrak

Latar Belakang : Anak pada usia 4-6 tahun memiliki potensi yang besar untuk berkembang. Masalah anak belum berkembang khususnya dalam perkembangan motorik halus ialah kurangnya kelenturan dan ketepatan jari-jemari anak. Berdasarkan fakta dilapangan bahwa dari 20 anak terdapat 18 anak yang motorik halusnya kurang baik, salah satu dampak dari gangguan atau keterlambatan perkembangan motorik halus ialah anak menjadi rendah diri, kurang aktif dan sulit beradaptasi dengan lingkungan sekitar. Stimulasi bermain plastisin merupakan salah satu cara yang dapat mengembangkan kemampuan motorik halus anak.

Tujuan : Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh stimulasi bermain plastisin dengan perkembangan motorik halus anak usia 4-6 tahun di Kelurahan Girian Indah Kota Bitung.

Metode : Metode penelitian kuantitatif dan menggunakan rancangan penelitian dengan desain *pre-eksperimenta*. Responden pada penelitian ini adalah anak-anak yang berusia 4-6 tahun di Kelurahan Girian Indah Kota Bitung yang berjumlah 20 anak, menggunakan teknik *total sampling*. Menggunakan uji *Wilcoxon*

Hasil : Hasil analisa menunjukkan ada pengaruh pada peningkatan sebelum dan sesudah diberikan stimulasi bermain plastisin dengan *p value* $p= 0.000$ ($p < 0.05$).

Kesimpulan : Terdapat pengaruh yang signifikan antara stimulasi bermain plastisin dengan perkembangan motorik halus anak usia 4-6 tahun di Kelurahan Girian Indah Kota Bitung

Kata kunci : Plastisin, Motorik Halus, Anak-anak

Kepustakaan : 5 buku dan 32 jurnal (tahun 2015-2020)

**THE STIMULATION EFFECT OF PLAYING PLAYSTATION TO THE
DEVELOPMENT OF FINE MOTOR SKILLS OF CHILDREN
AGED 4-6 AT GIRIAN INDAH BITUNG**

Solung, Tryeka¹, Langelo,Wahyuni², Mandey, Lucia ³

De La Salle Catholic University Of Manado

solungtryeka@gmail.com

Abstract

Background: Children aged 4-6 have great potential to develop. Underdeveloped children may have problems in their fine motor skills development, resulting in the lack of flexibility and accuracy of the child's fingers. The statistics show that out of 20 children there are 18 children whose fine motor skills are not well developed. This may cause the child to become inferior, less active, and difficult to adapt to the surroundings. The stimulation of playing Playstation is one way that can develop children's fine motor skills.

Purpose: This study aimed to determine the stimulation effect of playing Playstation to the development of fine motoric skills of children aged 4-6 at Girian Indah Bitung.

Methods: Quantitative research method using the pre-experimental design. Respondents in this study were 20 children aged 4-6 at Girian Indah, Bitung, chosen using the total sampling technique. This research used the Wilcoxon test

Results: The results indicated that there was an effect on the increase before and after the stimulation of playing Playstation with the p-value = 0.000 ($p < 0.05$).

Conclusion: There was a significant influence between the stimulation of playing Playstation and the fine motoric skills development of children aged 4-6 at Girian Indah, Bitung.

Keywords : Playstation, fine motoric skills, children

Bibliography : 5 books and 32 journals (2015-2020)

DAFTAR ISI

HALAMAN COVER

HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI	ii
-----------------------------	----

HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI	iii
----------------------------	-----

PERNYATAAN ORSINALITAS SKRIPSI	iv
--------------------------------	----

KATA PENGANTAR	v
----------------	---

ABSTRAK	vii
---------	-----

<i>ABSTRACT</i>	viii
-----------------	------

DAFTAR ISI	ix
------------	----

DAFTAR TABEL	xi
--------------	----

DAFTAR GAMBAR	xii
---------------	-----

DAFTAR BAGAN	xiii
--------------	------

DAFTAR LAMPIRAN	xiv
-----------------	-----

DAFTAR SINGKATAN	xv
------------------	----

BAB I PENDAHULUAN	1
-------------------	---

1.1 Latar Belakang	1
--------------------	---

1.2 Pertanyaan Penelitian	3
---------------------------	---

1.3 Tujuan Penelitian	3
-----------------------	---

1.4 Manfaat Penelitian	4
------------------------	---

BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
-------------------------	---

2.1 Perkembangan Motorik Halus	5
--------------------------------	---

2.2 Stimulasi Bermain Plastisin	13
---------------------------------	----

2.3 Penelitian Terkait	18
------------------------	----

2.4 Teori Keperawatan Imogene M. King	21
---------------------------------------	----

BAB III KERANGKA KONSEP, HIPOTESIS PENELITIAN DAN

DEFINISI OPERASIONAL	24
----------------------	----

3.1 Kerangka Konsep	24
3.2 Hipotesis Penelitian	25
3.3 Definisi Operasional	26
BAB IV METODE PENELITIAN	27
4.1 Desain Penelitian	27
4.2 Tempat dan Waktu Penelitian	28
4.3 Populasi dan Sampel Penelitian	28
4.4 Instrumen Penelitian	29
4.5 Pengumpulan Data	30
4.6 Analisa Data	32
4.7 Etika Penelitian	33
BAB V HASIL PENELITIAN	35
5.1 Hasil Karakteristik Demografi/ Responden	36
5.2 Hasil Analisis Univariat	36
5.3 Hasil Analisis Bivariat	37
BAB VI PEMBAHASAN	38
6.1 Perkembangan Motorik Halus Sebelum Diberikan Stimulasi Bermain Plastisin	38
6.2 Perkembangan Motorik Halus Setelah Diberikan Stimulasi Bermain Plastisin	39
6.3 Pengaruh Stimulasi Bermain Plastisin dengan Perkembangan Motorik Halus anak usia 4-6 tahun	41
6.4 Keterbatasan Penelitian	44
BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN	46
7.1 Kesimpulan	46
7.2 Saran	46
DAFTAR PUSTAKA	48
LAMPIRAN	54

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Penelitian Terkait	<u>18</u>
Tabel 3. 1 Definisi Operasional	<u>26</u>
Tabel 5.1 Hasil Karakteristik Demografi/ Responden	36
Tabel 5.2 Hasil Analisis Univariat (Distribusi frekuensi <i>pre-test</i> dan <i>post-test</i>)	36
Tabel 5.3 Hasil Analisis Bivariat (Pengaruh stimulasi bermain plastisin dengan perkembangan motorik halus anak)	37

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 lembar Denver II	9
Gambar 2. 2 Petunjuk pelaksanaan Denver II	10
Gambar 2. 3 Contoh Plastisin	
Error! Bookmark not defined.	
Gambar 2. 4 <i>Theory of goal attainment</i>	21
Gambar 3. 1 Kerangka Konsep	24
Gambar 4.1 <i>One group pre-pos test design</i>	27

DAFTAR BAGAN

Bagan 4.1 Alur Proses Pengumpulan Data	30
--	----

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 : *Curriculum Vitae*
- Lampiran 2 : *Informed Consent*
- Lampiran 3 : *Ethical Clearance*
- Lampiran 4 : Lembar Observasi
- Lampiran 5 : Standar Operasional Prosedur (SOP)
- Lampiran 6 : Petunjuk Pelaksanaan Bermain
- Lampiran 7 : Surat Permohonan Ijin Pengumpulan Data
- Lampiran 8 : Surat Keterangan Selesai Penelitian
- Lampiran 9 : Lembar Ujian Proposal
- Lampiran 10: Lembar Revisi Proposal
- Lampiran 11: Lembar Persetujuan Penelitian
- Lampiran 12: Lembar Persetujuan Ujian Skripsi
- Lampiran 13: Lembar Revisi Skripsi
- Lampiran 14: Master Tabel
- Lampiran 15: Hasil Analisis Statistik
- Lampiran 16: Lembar Konsultasi Dosen Pembimbing 1
- Lampiran 17: Lembar Konsultasi Dosen Pembimbing 2

DAFTAR SINGKATAN

APD	: Alat Pelindung Diri
BB	: Berat Badan
DDST	: <i>Denver Development Screening Test</i>
Riskesdas	: Hasil Riset Kesehatan Dasar
PAUD	: Pendidikan Anak Usia Dini
SD	: Sekolah Dasar
TB	: Tinggi Badan
TK	: Taman Kanak-kanak
WHO	: <i>World Health Organization</i>
Wa	: <i>Whatsapp</i>