



## SKRIPSI

### **HUBUNGAN DURASI PENGGUNAAN *SMARTPHONE* DENGAN *SELF MANAGEMENT* PADA ANAK USIA PRA-SEKOLAH DI TK PLUS AL-HUJJAH JEMBER**

Diajukan Sebagai Salah Satu Untuk Memperoleh Gelar  
Sarjana Keperawatan

Oleh :

**Vinda Anayu Aprilia**  
**NIM : 21.1101.1128**

**PROGRAM STUDI S-1 ILMU KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER**

**2025**

## **SKRIPSI**

### **HUBUNGAN DURASI PENGGUNAAN *SMARTPHONE* DENGAN *SELF MANAGEMENT* PADA ANAK USIA PRA-SEKOLAH DI TK PLUS AL-HUJJAH JEMBER**



**PROGRAM STUDI S-1 ILMU KEPERAWATAN  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH JEMBER**

**2025**

## **PERSEMBAHAN**

*Bismillahirohmanirrohim*

*Allhamdulillah hirrobil'alamin*

Dengan segala rasa syukur kepada ALLAH SWT, segala pencapaian ini tidak lepas dari karunia-Nya, yang senantiasa memberikan kekuatan, petunjuk, dan keberkahan dan kemudahan dalam menyelesaikan penyusunan penelitian ini. Oleh karena itu, dalam kesempatan ini saya ingin menyampaikan ucapan terimakasih kepada :

1. Terima kasih kepada kedua orang tua saya, bapak Nanang Dwi Saptari dan ibu saya Sri Wahyuningsih yang telah memberikan kasih sayang, doa, dan pengorbanan yang tak ternilai. Tanpa dukungan dan cinta kalian, saya tidak akan mampu mencapai titik ini.
2. Terimakasih kepada mbah kung, mbah sus, dan semua saudara saya yang tiada henti dan lelah senantiasa mendoakan setiap waktu.
3. Terima kasih kepada dosen pembimbing saya Ibu Ns. Yeni Suryaningsih, S.Kep., M.Kep dan Ns. Ely Rahmatika Nugrahani, S.Kep., M.Kep yang telah memberikan bimbingan, arahan, dan dukungan sepanjang proses penyusunan penelitian ini. Terima kasih atas kesabaran dan pengetahuan yang telah diberikan.
4. Kepada orang-orang yang saya sayangi, Meisya Silvia Andini, Febriyanti Eka Anggraeni, Ricta Huniana Pratiwi, Agatha Rifqia Marendra Putri, Fitri Lusiana, Ida Ayu. Mereka yang selalu menemani saya dan memberikan

motivasi, kebersamaan, serta mendengarkan keluh kesah ketika saya lelah dalam melewati proses penyusunan penelitian ini.

5. Teman-teman seperjuangan angkatan 21 khususnya kelas D yang telah memberikan dukungan, informasi dan semangat baik secara langsung atupun tidak demi terselesainya penelitian ini.



## KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kehadirat Allah SWT, karena atas rahmat dan karunia-Nya peneliti dapat menyelesaikan penelitian dengan judul "Hubungan Durasi Penggunaan *Smartphone* dengan *Self management* Pada Anak Usia Pra-Sekolah di TK Plus Al-Hujjah Jember". Penelitian ini disusun guna memenuhi syarat untuk menyelesaikan pendidikan S1 Keperawatan di Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember. Penelitian ini disusun dengan penuh usaha dan kerja keras. Dalam proses penyelesaiannya, saya mendapatkan banyak bantuan dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, saya ingin menyampaikan rasa terimakasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Dr. Hanafi M.Pd selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Jember
2. Ns. Sri Wahyuni Andriani, S.Kep., M.Kep., Sp.Kep.Kom, Selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember
3. Ns. Sofia Rhosma Dewi, S.Kep., M.Kes. Selaku Wakil Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember
4. Ns. Siti Khalifah, S.Kep., M.Kep. Selaku Ketua Program studi S1 Ilmu Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember
5. Ns. Yeni Suryaningsih, S.Kep., M.Kep. selaku pembimbing I yang telah banyak meluangkan waktu, tenaga dan pikiran dalam membimbing dan memberikan pengarahan dalam penyusunan penelitian ini.
6. Ns. Ely Rahmatika Nugrahani, S.Kep., M.Kep. selaku dosen pembimbing II dalam penelitian ini, yang telah banyak meluangkan waktu, tenaga dan pikiran dalam membimbing dan memberikan pengarahan dalam penyusunan penelitian ini.

7. Bapak dan ibu dosen Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember yang penuh tanggung jawab dalam memberikan ilmunya.
8. Kedua orang tua saya yang senantiasa memberikan kasih sayang, doa, dan semangat, serta tanpa henti mendukung saya dalam setiap langkah selama penyusunan penelitian ini.
9. Teman-teman dan sahabat saya, yang telah memberikan semangat, ide, serta dukungan moral dalam menyelesaikan penelitian ini.
10. Peneliti menyadari bahwa penelitian ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu dengan segala kerendahan hati, peneliti mohon maaf jika ada kesalahan dan kekurangan yang terdapat dalam penelitian ini. Harapan peneliti semoga penelitian ini berguna dan bermanfaat bagi semua pihak yang membutuhkan.

## MOTTO

”Sesungguhnya bersama kesulitan ada kemudahan”

(Al-Insyirah 94:6)



## **PERNYATAAN PERSETUJUAN**

### **PERNYATAAN PERSETUJUAN**

#### **HUBUNGAN DURASI PENGGUNAAN *SMARTPHONE* DENGAN *SELF MANAGEMENT* PADA ANAK USIA PRA-SEKOLAH DI TK PLUS AL-HUJJAH JEMBER**

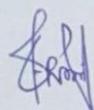
Vinda Anayu Aprilia

21.1101.1128

Skripsi ini telah diperiksa oleh pembimbing dan telah disetujui untuk dipertahankan dihadapan Tim Pengaji Skripsi Program Studi S1-Ilmu Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember

Jember, 7 Juli 2025

Pembimbing I



Ns. Yeni Suryaningsih, S.Kep., M.Kep.  
NPK : 1979030111203734

Pembimbing II



Ns. Ely Rahmatika Nugrahani, S.Kep., M.Kep.  
NPK : 19930205 123091039

## **LEMBAR PENGESAHAN**

### **LEMBAR PENGESAHAN**

#### **HUBUNGAN DURASI PENGGUNAAN *SMARTPHONE* DENGAN *SELF MANAGEMENT* PADA ANAK USIA PRA-SEKOLAH DI TK PLUS AL-HUJJAH JEMBER**

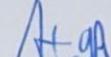
Vinda Anayu Aprilia

21.1101.1128

Dewan Penguji Skripsi pada Program Studi S1-Ilmu Keperawatan Fakultas  
Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Jember

Jember, 10 Juli 2025

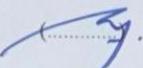
1. Ketua : Ns. Zuhrotul Eka Yulis Anggraeni, S.Kep., M.Kes.  
NPK. 19850717 1 1503619

()

2. Penguji 1 : Ns. Yeni Suryaningsih, S.Kep., M.Kep.  
NPK. 1979030111203734

()

3. Penguji 2 : Ns. Ely Nugrahani, S.Kep., M.Kep.  
NPK. 19930205 1 23091039

()

Mengetahui,  
Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Jember

Ns. Sri Wahyuni A, S.Kep., M.Kep., Sp.Kep.Kom  
NPK. 1988030311703821

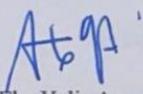
## **LEMBAR PENGUJI SKRIPSI**

### **LEMBAR PENGUJI SKRIPSI**

Dewan Penguji seminar Skripsi Program Studi S-1 Ilmu Kependidikan Fakultas  
Ilmu Kesehatan  
Universitas Muhammadiyah Jember

Jember, 10 Juli 2025

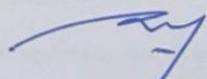
Penguji I

  
Ns. Zuhrotul Eka Yulis Anggraeni, S.Kep., M.Kes.  
NPK. 19850717 1 1503619

Penguji II

  
Ns. Yeni Suryaningsih, S.Kep., M.Kep..  
NPK : 1979030111203734

Penguji III

  
Ns. Ely Rahmatika Nugrahani, S.Kep., M.Kep  
NPK : 19930205 1 23091039

## **LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS**

### **LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS**

Saya yang betandatangan dibawah ini :

Nama : Vinda Anayu Aprilia

NIM : 21110111128

Prodi : SI Ilmu Keperawatan

Menyatakan dengan sebenar-benarnya bahwa karya ilmiah berupa skripsi yang berjudul : Hubungan Durasi Penggunaan *Smartphone* Dengan *Self Management* Pada Anak Usia Pra-Sekolah Di TK Plus Al-Hujjah Jember adalah hasil karya saya sendiri. Kecuali jika dalam beberapa kutipan substansi telah saya sebutkansumbernya. Belum pernah diajukan pada institusi manapun, serta bukan karya plagiat atau jiplakan. Saya bertanggung jawab atas keaslian, keabsahan dan kebenaran isinya sesuai dengan sikap ilmiah.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya, tanpa adanya tekanan dan paksaan dari pihak manapun serta saya bersedia memperoleh sanksi akademik dan siap dituntut dimuka hukum, jika ternyata dikemudian hari ada yang dirugikan dari pernyataan yang tidak benar tersebut.

Jember, 11 Juli 2025

Yang Menyatakan,  
  
Vinda Anayu Aprilia  
21110111128

## DAFTAR ISI

<b>SKRIPSI.....</b>	i
<b>SKRIPSI.....</b>	ii
<b>PERSEMBAHAN.....</b>	iii
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	v
<b>MOTTO .....</b>	vii
<b>PERNYATAAN PERSETUJUAN.....</b>	viii
<b>LEMBAR PENGUJI SKRIPSI.....</b>	ix
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	ix
<b>ABSTRAK .....</b>	xii
<b>DAFTAR ISI.....</b>	xiv
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	xvi
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	xvii
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	xviii
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	xii
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	5
C. Tujuan Penelitian.....	6
D. Manfaat Penelitian .....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	8
A. Konsep <i>Smartphone</i> .....	8
B. Konsep <i>Self management</i> .....	16
C. Tinjauan Umum Anak Pra-Sekolah.....	23
D. Konsep Teori .....	23
E. Penerapan Teori Sister Callista-Roy .....	28
F. Penelitian Terkait.....	30
<b>BAB III KERANGKA KONSEP .....</b>	35
A. Kerangka Konsep .....	35
B. Hipotesis.....	36
<b>BAB IV METODE PENELITIAN.....</b>	37
A. Metode Penelitian.....	37
B. Populasi, Sampel, Besar Sampel dan Teknik Sampling.....	37
C. Definisi Operasional.....	40
D. Tempat dan Waktu Penelitian.....	41
E. Alat Pengumpul Data .....	41
F. Prosedur Pengumpulan Data .....	44
G. Analisis Data .....	46
H. Etika Penelitian .....	50
<b>BAB V HASIL PENELITIAN.....</b>	53
A. Data Umum .....	53
B. Data Khusus .....	56
C. Uji Hipotesis .....	57
<b>BAB VI PEMBAHASAN.....</b>	59
A. Interpretasi dan Hasil Penelitian .....	59
B. Keterbatasan Penelitian .....	65
C. Implikasi dalam Keperawatan.....	65

<b>BAB VII PENUTUP.....</b>	<b>66</b>
A. Kesimpulan .....	66
B. Saran.....	66
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>68</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>73</b>



## DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Penelitian Terkait.....	30
Tabel 4. 1 Definisi Operasional.....	40
Tabel 4. 2 Kisi-kisi Instrumen Variabel Dependen .....	43
Tabel 4. 3 Skoring Variabel Dependen .....	47
Tabel 4. 4 <i>Coding</i> Data Umum .....	48
Tabel 4. 5 <i>Coding</i> Data Khusus.....	49
Tabel 4. 6 Nilai Interpretasi Uji Hipotesis Korelasi <i>Spearman RHO (r)</i> .....	50
Tabel 5. 1 Distribusi Frekuensi Usia Orang Tua .....	53
Tabel 5. 2 Distribusi Frekuensi Jenis Kelamin Orang Tua.....	54
Tabel 5. 3 Distribusi Frekuensi Pekerjaan Orang Tua.....	54
Tabel 5. 4 Distribusi Frekuensi Pendidikan Terakhir Orang Tua .....	54
Tabel 5. 5 Distribusi Frekuensi Usia Pada Anak di TK Plus Al-Hujjah Jember...	55
Tabel 5. 6 Distribusi Frekuensi Jenis Kelamin Pada Anak di TK Plus Al-Hujjah Jember .....	55
Tabel 5. 7 Distribusi Kelas di TK Plus Al-Hujjah Jember .....	55
Tabel 5. 8 Distribusi Frekuensi Durasi Penggunaan <i>Smartphone</i> Pada Anak di TK Plus Al-Hujjah Jember .....	56
Tabel 5. 9 Distribusi Frekuensi <i>Self management</i> Pada Anak di TK Plus Al-Hujjah Jember .....	56
Tabel 5. 10 Distribusi Frekuensi Indikator <i>Self management</i> .....	57
Tabel 5. 11 Hubungan Durasi Penggunaan <i>Smartphone</i> dengan <i>Self management</i> Pada Anak Usia Pra-Sekolah di TK Plus Al-Hujjah Jember 2025 (n=101).....	57

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2. 1 Model Konsep Teori Sister Callista-Roy.....	28
Gambar 2. 2 Kerangka Teori Penelitian dalam Hubungan Durasi Penggunaan <i>Smartphone</i> dengan <i>Self management</i> .....	28
Gambar 3. 1 Kerangka Konsep Hubungan Durasi Penggunaan <i>Smartphone</i> dengan <i>Self management</i> Pada Anak Usia Pra-Sekolah di TK Plus Al-Hujjah Jember .....	35



## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	<i>Informed consent</i> .....	74
Lampiran 2	Lembar Persetujuan Menjadi Responden .....	75
Lampiran 3	Kisi-kisi Instrumen .....	76
Lampiran 4	Kuesioner.....	77
Lampiran 5	Lembar Pengesahan Judul Skripsi .....	81
Lampiran 6	Surat Persetujuan Ijin Survey Pendahuluan.....	82
Lampiran 7	Surat Uji Validitas.....	83
Lampiran 8	Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas.....	84
Lampiran 9	Surat Permohonan Ijin Penelitian .....	87
Lampiran 10	Surat BangkesBangpol .....	88
Lampiran 11	Surat Dinas Pendidikan.....	89
Lampiran 12	Surat Balasan Ijin Penelitian.....	90
Lampiran 13	Surat Pernyataan Telah Melakukan Penelitian .....	91
Lampiran 14	Dokumentasi.....	92
Lampiran 15	Surat Persetujuan Etik .....	93
Lampiran 16	Lembar Konsultasi.....	94
Lampiran 17	Daftar Riwayat Hidup.....	95
Lampiran 18	Tabulasi Data Excel Data Demografi dan Khusus .....	97
Lampiran 19	Tabulasi Data Excel Kuesioner <i>Self management</i> .....	102
Lampiran 20	Hasil Uji Statistik Distribusi Frekuensi .....	115
Lampiran 21	Hasil Uji Statistik <i>Spearman RHO</i> .....	121
Lampiran 22	Hasil Tabulasi Silang ( <i>Crosstabs</i> ).....	122