

**LITERATURE REVIEW: HUBUNGAN ANTARA KECANDUAN  
SMARTPHONE DENGAN KUALITAS TIDUR PADA REMAJA**

**SKRIPSI**



**DIAJUKAN OLEH :**

**ERVIDIANTI**

**17111024130037**

**PROGRAM STUDI S1 KESEHATAN MASYARAKAT**

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH**

**KALIMANTAN TIMUR**

**2021**

**Literature Review: Hubungan Antara Kecanduan Smartphone dengan  
Kualitas Tidur pada Remaja**

**Skripsi**

Diajukan sebagai persyaratan untuk  
memperoleh gelar Sarjana Kesehatan Masyarakat



**DIAJUKAN OLEH :**

**ERVIDIANTI**

**17111024130037**

**PROGRAM STUDI S1 KESEHATAN MASYARAKAT**

**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH**

**KALIMANTAN TIMUR**

**2021**

## HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Ervidianti

NIM : 17111024130037

Program Studi : S1 Kesehatan Masyarakat

Judul Penelitian : *Literature Review: Hubungan Antara Kecanduan*

*Smartphone Dengan Kualitas Tidur Pada Remaja*

Menyatakan bahwa penelitian yang saya tulis ini benar-benar hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambil alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri.

Apabila dikemudian hari dapat dibuktikan bahwa terdapat plagiat dalam penelitian ini, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai ketentuan perundang-undangan (Permendiknas No. 17 tahun 2010)

Samarinda, 2 ~~mei~~ 2021  
April



Ervidianti  
NIM. 17111024130037

**LEMBAR PERSETUJUAN**

**LITERATURE REVIEW: HUBUNGAN ANTARA KECANDUAN SMARTPHONE  
DENGAN KUALITAS TIDUR PADA REMAJA**

**SKRIPSI**

**DI SUSUN OLEH :**

**ERVIDIANTI**

**17111024130037**

**Disetujui untuk diujikan**

**Pada tanggal, 09 Juli 2021**

**Mengetahui,**

**Koordinator Mata Ajar Skripsi**

  
Kresna Febriyanto, M.PH  
NIDN. 1120029301

**Pembimbing,**

  
Yuliani Winarti, M.PH  
NIDN. 1131078001

LEMBAR PENGESAHAN

LITERATURE REVIEW: HUBUNGAN ANTARA KECANDUAN SMARTPHONE  
DENGAN KUALITAS TIDUR PADA REMAJA

SKRIPSI

DI SUSUN OLEH :

ERVIDIANTI

17111024130037

Diseminarkan dan Diujikan

Pada tanggal, 09 Juli 2021

Pengaji I

Mardiana, M.Kes  
NIDN. 1120029301

Pengaji II

Yuliani Winarti, M.PH  
NIDN. 1131078801

Mengetahui,  
Ketua,  
Program Studi S1 Kesehatan Masyarakat



## KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh.

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT. yang selalu memberi rahmad serta karunia-Nya, dan sholawat serta salam kepada Nabi besar Muhammad SAW. Sehingga penulis dapat menyusun Skripsi yang berjudul: Literature Riview Hubungan Kecanduan Smartphone dengan Kualitas Tidur Remaja, yang merupakan tugas akhir studi di Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur tepat pada waktunya. Terselesaikannya skripsi ini tentunya tidak terlepas dari masukan dan saran dari berbagai pihak. Ucapan terima kasih dan penghargaan yang tulus penulis sampaikan kepada:

1. Bapak Prof. Dr. H. Bambang Setiaji selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
2. Bapak Ghozali M.H., M.Kes., Ph.D., selaku Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur
3. Nida Amalia, M.PH selaku Ketua Program Studi S1 Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
4. Kresna Febriyanto, M.PH selaku koordinator mata kuliah skripsi tahun 2021 Program Studi S1 Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.

5. Yuliani Winarti, M.PH selaku Dosen Pembimbing Kolaborasi Dosen Mahasiswa yang telah memberikan bimbingan serta arahan dalam menyusun proposal penelitian.
6. Bapak dan Ibu dosen Program Studi S1 Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
7. Teruntuk kedua orang tua yaitu bapak, ibu, adik saya serta sepupu saya yang selalu memberikan perhatian, motivasi, dan semangat dalam menyelesaikan proposal penelitian ini.
8. Teman-teman S1 Kesehatan Masyarakat yang telah memberikan dorongan dan semangat satu sama lain untuk menyelesaikan skripsi tepat waktu.
9. Teman-teman terdekat dan sahabat yang setiap hari selalu menyemangati serta mengingatkan untuk wisuda tahun ini.
10. Semua pihak yang telah memberikan bantuan baik material maupun spiritual yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu.

Besar harapan penulis agar proposal penelitian ini dapat memberi manfaat kepada orang banyak. Penulis menyadari bahwa Propsal penelitian ini masih jauh dari kata sempurna serta tidak luput dari kesalahan, karena penulis masih dalam proses belajar dan akan terus belajar. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun sangat penulis harapkan agar dapat menambah pengetahuan dan kedepannya dapat menjadi lebih baik. Semoga bantuan dan dukungan yang telah diberikan oleh semua pihak yang

telah berperan dalam pembuatan Skripsi ini mendapatkan balasan terbaik dari Allah SWT.

Aamiin Yaa Rabbal Alamiin.

Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Samarinda, 09 Juli 2021

Penulis

**Literature Review: Hubungan Antara Kecanduan Smartphone dengan Kualitas Tidur pada Remaja**

Ervidianti<sup>1</sup>, Yuliani Winarti<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Mahasiswa Prodi S1 Kesehatan Masyarakat Fakultas Kesehatan Masyarakat

<sup>2</sup>Dosen Prodi Kesehatan Masyarakat Fakultas Kesehatan Masyarakat

Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur

Jl. Ir. H. Juanda No 15, Samarinda

Email: [ervidianti36@gmail.com](mailto:ervidianti36@gmail.com)

**INTISARI**

**Latar Belakang:** Penggunaan *smartphone* pada waktu sekarang merupakan suatu yang harus ada disetiap aktivitas para remaja, *smartphone* sering digunakan secara berlebihan sehingga menyebabkan dampak buruk yang beraneka ragam yang dapat mengganggu kesehatan dan kehidupan remaja sehari-hari, khususnya masalah pada kualitas tidur

**Tujuan Studi:** Studi ini ditujukan untuk mengetahui hubungan antara kecanduan *smartphone* dengan kualitas tidur pada remaja.

**Metodologi:** Penelitian ini menggunakan desain *literature review*. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah artikel publikasi yang terbit dalam jurnal internasional dan nasional. Pencarian artikel publikasi dilakukan dengan beberapa website database jurnal seperti Google Scholar, dan PubMed.

**Hasil:** Berdasarkan literature yang telah di review didapatkan hasil bahwa 9 studi yang mempunyai hubungan antara kecanduan *smartphone* dengan kualitas tidur, dan 1 studi yang menyatakan bahwa tidak ada hubungan yang signifikan antara kecanduan *smartphone* dengan kualitas tidur.

**Manfaat:** Hasil penelitian ini diharapkan dapat digunakan sebagai referensi bagi peneliti lainnya untuk digunakan sebagai acuan khususnya yang berkaitan dengan kecanduan *smartphone* dengan kualitas tidur pada remaja.

---

*Kata Kunci:* Kecanduan *Smartphone*, remaja, kualitas tidur

***Literature Review: The Relationship Between Smartphone Addiction and Sleep Quality in Adolescents***

Ervidianti<sup>1</sup>, Yuliani Winarti<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Mahasiswa Prodi S1 Kesehatan Masyarakat Fakultas Kesehatan Masyarakat

<sup>2</sup>Dosen Prodi Kesehatan Masyarakat Fakultas Kesehatan Masyarakat

Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur

Jl. Ir. H. Juanda No 15, Samarinda

Email: [ervidianti36@gmail.com](mailto:ervidianti36@gmail.com)

***Abstract***

**Background:** The use of smartphones at this time has become something that must be in every activity of teenagers, smartphones are often used excessively, causing various adverse effects that can interfere with the health and daily lives of teenagers, especially problems with sleep quality.

**Study Objectives:** This study aims to determine the relationship between smartphone addiction and sleep quality in adolescents.

**Methodology:** This study uses a literature review design. The data used in this study are published articles published in international and national journals. The search for published articles was carried out with several journal database websites such as Google Scholar, and PubMed.

**Results:** Based on the literature that has been reviewed, it is found that 9 studies have a relationship between smartphone addiction and sleep quality, and 1 study which states that there is no significant relationship between smartphone addiction and sleep quality.

**Benefits:** The results of this study are expected to be used as a reference for other researchers to be used as a reference, especially regarding smartphone addiction and sleep quality in adolescents.

---

*Keywords: Smartphone Addiction, Teenagers, Sleep Quality*

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN SAMPUL .....</b>	i
<b>HALAMAN JUDUL.....</b>	ii
<b>HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN.....</b>	iii
<b>LEMBAR PERSETUJUAN.....</b>	iv
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	v
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	vi
<b>INTISARI.....</b>	viii
<b>ABSTRACT.....</b>	xi
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	xiii
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	xiv
<b>DAFTAR SINGKATAN.....</b>	xiv
<b>DAFTAR LAMPIRAN.....</b>	xv
<b>BAB I .....</b>	1
<b>PENDAHULUAN.....</b>	1
A. LATAR BELAKANG MASALAH .....	1
B. RUMUSAN MASALAH.....	6
C. TUJUAN PENELITIAN .....	6
D. MANFAAT PENELITIAN .....	7
E. KEASLIAN PENELITIAN.....	8
<b>BAB II .....</b>	10
<b>TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	10
A. Tinjauan Pustaka Penelitian.....	10
1. Literatur Review .....	10
2. Konsep Kecanduan <i>Smartphone</i> .....	17
3. Konsep Kualitas Tidur .....	26
4. Konsep Remaja .....	35
5. Hubungan Antara Kecanduan <i>Smartphone</i> Dengan Kualitas Tidur Pada Remaja.....	39
B.Tinjauan Sudut Pandang Islami.....	40
C. Kerangka Teori .....	43

D. Kerangka Konsep .....	45
<b>BAB III.....</b>	<b>46</b>
<b>METODE PENELITIAN .....</b>	<b>46</b>
A. Desain Penelitian .....	46
B. Kriteria Inklusi dan Eksklusi .....	46
1. Tipe Studi .....	46
2. Tipe Intervensi .....	47
3. Hasil Ukur .....	47
4. Strategi Pencarian Literatur .....	47
5. Sistesis Data.....	49
6. Penelusuran Jurnal.....	50
<b>BAB IV .....</b>	<b>52</b>
<b>HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>52</b>
A. Hasil Literature Review .....	52
B. PEMBAHASAN .....	64
C. KETERBATASAN PENELITIAN .....	72
<b>BAB V .....</b>	<b>74</b>
<b>KESIMPULAN.....</b>	<b>74</b>
A. Kesimpulan .....	74
B. Saran .....	75
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>77</b>

## **DAFTAR TABEL**

**Tabel 1.1 Keaslian Penelitian**

## **DAFTAR GAMBAR**

**Gambar 2.1 Kerangka Teori**

**Gambar 2.2 Kerangka Konsep**

## **DAFTAR SINGKATAN**

<b>APJII</b>	<b>:</b>	<b>Asosiasi Penyelenggara Jaringan Internet Indonesia</b>
<b>PDA</b>	<b>:</b>	<b><i>Personal Digital Assisatant</i></b>
<b>REM</b>	<b>:</b>	<b><i>Rapid Eye Movement</i></b>
<b>NREM</b>	<b>:</b>	<b><i>Non-Rapid Eye Movement</i></b>
<b>RNA</b>	<b>:</b>	<b><i>Ribonukleic Acid</i></b>
<b>NSF</b>	<b>:</b>	<b><i>National Sleep Foundation</i></b>

## **DAFTAR LAMPIRAN**

**Lampiran 1 Biodata Peneliti**

**Lampiran 2 Surat Keterangan Tidak Melakukan Uji Validitas**

**Lampiran 3 Screenshoot Jurnal yang Digunakan Dalam Penelitian**

**Lampiran 4 Lembar Konsultasi Pembimbing**

**Lampiran 5 Hasil Uji Turnitin Naskah Skripsi**