



**HUBUNGAN SLEEP HYGIENE DENGAN KUALITAS TIDUR  
PADA SISWA SMA SMART EKSELENSIA INDONESIA DI  
WILAYAH BOGOR**

**SKRIPSI**

**AKBAR RIDHO RIFAI  
2110711086**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
PROGRAM STUDI KEPERAWATAN PROGRAM SARJANA  
2025**



**HUBUNGAN SLEEP HYGIENE DENGAN KUALITAS TIDUR  
PADA SISWA SMA SMART EKSELENSIA INDONESIA DI  
WILAYAH BOGOR**

**SKRIPSI**

**Diajukan Sebagai Persyaratan Untuk Memperoleh Gelar Sarjana  
Keperawatan**

**AKBAR RIDHO RIFAI**

**2110711086**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA  
FAKULTAS ILMU KESEHATAN  
PROGRAM STUDI KEPERAWATAN PROGRAM SARJANA  
2025**

## **PERNYATAAN ORISINALITAS**

Skripsi ini adalah hasil karya sendiri dan semua sumber yang dikutip maupun dirujuk telah saya nyatakan dengan benar

Nama : Akbar Ridho Rifai  
NIM : 2110711086  
Tanggal : 7 Januari 2025

Bilamana di kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan saya ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Jakarta, 7 Januari 2025

Yang menyatakan,



(Akbar Ridho Rifai)

## **PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai civitas akademik Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta,  
saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Akbar Ridho Rifai

NIM : 2110711086

Fakultas : Ilmu Kesehatan

Program Studi : Keperawatan Program Sarjana

Demi mengembangkan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada  
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta Hak bebas Royalti Non-  
Eksklusif (*Non-Exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul  
: Hubungan *Sleep Hygiene* Dengan Kualitas Tidur Pada Siswa SMA SMART  
Ekselensia Indonesia di Wilayah Bogor.

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti ini  
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta berhak menyimpan,  
mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*),  
merawat, dan mempublikasikan skripsi saya selama tetap mencantumkan nama  
saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta

Pada tanggal : 7 Januari 2025

Yang menyatakan,



Akbar Ridho Rifai

## PENGESAHAN

Skripsi diajukan oleh :

Nama : Akbar Ridho Rifai

NIM : 2110711086

Program Studi : Keperawatan Program Sarjana

Judul Skripsi : Hubungan *Sleep Hygiene* Dengan Kualitas Tidur Pada Siswa SMA  
SMART Ekselensia Indonesia di Wilayah Bogor

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Tim Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi Keperawatan Program Sarjana, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta.



Ns. Ritanti, S.Kep.,M.Kep.,Sp.Kep.Kom

Ketua Penguji



Ns. Nourmayansa Vidya Anggraini, M.Kep., Sp.Kep.Kom

Penguji III (Pembimbing)



Ns. Gamya Sri Utami, S.Kep., M.Kep.

Koordinator Program Studi Keperawatan Program Sarjana



Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal Seminar : 7 Januari 2025

# **HUBUNGAN SLEEP HYGIENE DENGAN KUALITAS TIDUR PADA SISWA SMA SMART EKSELENSIA INDONESIA DI WILAYAH BOGOR**

**Akbar Ridho Rifai**

## **Abstrak**

Kualitas tidur merupakan isu kesehatan global yang signifikan. WHO mencatat 16,6% populasi dunia memiliki kualitas tidur buruk, dengan angka tertinggi di Bangladesh (40%) dan terendah di Indonesia serta Kenya. Di Amerika Serikat, 80% remaja kekurangan tidur, dan 50% tidak puas dengan kualitas tidur mereka, berdampak pada kesehatan mental. Di Indonesia, 51% masyarakat kurang tidur, dengan 21% tidur kurang dari lima jam per hari, menempatkan Indonesia di peringkat ke-15 dalam durasi tidur global. Di Kota Bogor, 46% remaja memiliki kualitas tidur buruk, termasuk siswa SMA SMART Ekselensia Indonesia, di mana aktivitas hingga malam menyebabkan 10% siswa tidur setelah tengah malam, mengganggu ritme sirkadian. Penelitian ini bertujuan menganalisis hubungan antara sleep hygiene dan kualitas tidur siswa menggunakan metode kuantitatif non-eksperimental dengan pendekatan cross-sectional pada 87 siswa. Instrumen yang digunakan adalah *Adolescence Sleep Hygiene Scale* dan *Pittsburgh Sleep Quality Index*. Hasil analisis Spearman menunjukkan hubungan signifikan dengan arah positif antara *sleep hygiene* dan kualitas tidur ( $p = 0,000$ , koefisien korelasi 0,598), mengindikasikan hubungan yang kuat.

**Kata Kunci:** Kualitas Tidur; Pola Tidur Sehat; Remaja

**THE RELATIONSHIP BETWEEN SLEEP HYGIENE AND  
SLEEP QUALITY AMONG HIGH SCHOOL STUDENTS OF SMA  
SMART EKSELENSIA INDONESIA IN THE BOGOR AREA**

**Akbar Ridho Rifai**

***Abstract***

*Sleep quality is a significant global health issue. WHO reports that 16.6% of the world's population experiences poor sleep quality, with the highest rates in Bangladesh (40%) and the lowest in Indonesia and Kenya. In the United States, 80% of teenagers experience sleep deprivation, and 50% are dissatisfied with their sleep quality, which impacts mental health. In Indonesia, 51% of the population gets insufficient sleep, with 21% sleeping less than five hours per day, placing Indonesia 15th globally in sleep duration rankings. In Bogor City, 46% of teenagers report poor sleep quality, including students at SMA SMART Ekselensia Indonesia, where late-night activities cause 10% of students to sleep past midnight, disrupting their circadian rhythm. This study aims to analyze the relationship between sleep hygiene and students' sleep quality using a non-experimental quantitative method with a cross-sectional approach involving 87 students. The instruments used were the Adolescence Sleep Hygiene Scale and the Pittsburgh Sleep Quality Index. Spearman analysis results indicate a significant positive relationship between sleep hygiene and sleep quality ( $p = 0.000$ , correlation coefficient = 0.598), suggesting a strong correlation.*

**Keywords:** *Sleep Hygiene; Sleep Quality; Teenagers*

## **KATA PENGANTAR**

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT atas segala karunia-Nya sehingga tugas akhir ini berhasil diselesaikan. Judul yang dipilih dalam penelitian ini adalah “Hubungan *Sleep Hygiene* Dengan Kualitas Tidur Pada Siswa SMA SMART Ekselensia Indonesia di Wilayah Bogor”.

Terima kasih penulis ucapkan kepada Dr. Anter Venus, MA.Comm selaku Rektor Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta, Desmawati, SKp., M.Kep., Sp.Kep.Mat., PhD selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan, Ns. Cut Sarida Pompey, MNS selaku Ketua Jurusan Keperawatan, dan Ns. Gamya Tri Utami, M.Kep selaku Ketua Program Studi Keperawatan Program Sarjana. Terima kasih penulis sampaikan kepada Ns. Ritanti.,M.Kep., Sp.Kep.Kom selaku dosen penguji utama pada seminar hasil, Ns. Duma Lumban T., M.Kep, Sp.Kep.J selaku dosen penguji II, dan Ns. Nourmayansa Vidya Anggraini, M.Kep., Sp.Kep.Kom selaku dosen penguji III sekaligus dosen pembimbing.

Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada pihak SMA SMART Ekselensia Indonesia yang sudah menerima saya dengan baik, juga kepada siswa di SMA SMART Ekselensia Indonesia yang sudah bersedia berpartisipasi dalam penelitian ini. Selanjutnya ucapan terima kasih juga disampaikan kepada orang tua, Untung Subagio (Ayah) & Robiatul Adawiyah (Ibu), keluarga besar, teman-teman waras yang tidak henti-hentinya memberikan penulis semangat dan doa. Penulis juga menyampaikan terima kasih kepada teman-teman yang telah membantu serta memberikan dukungan dalam penulisan skripsi ini.

Jakarta, 7 Januari, 2025

Penulis

(Akbar Ridho Rifai)

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
PERNYATAAN ORISINALITAS .....	ii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI .....	iii
PENGESAHAN .....	iv
ABSTRAK .....	v
<i>ABSTRACT</i> .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR SKEMA.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
I.1 Latar Belakang Masalah.....	1
I.2 Rumusan Masalah .....	5
I.3 Tujuan Penelitian.....	5
I.4 Manfaat Penelitian.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
II.1 Konsep Remaja .....	7
II.2 Konsep <i>Sleep Hygiene</i> .....	15
II.3 Konsep Kualitas Tidur .....	20
II.4 Peran Perawat Komunitas .....	26
II.5 Kerangka Teori .....	29
II.6 Tabel Penelitian Terdahulu .....	30
BAB III METODE PENELITIAN.....	39
III.1 Kerangka Konsep.....	39
III.2 Hipotesis Penelitian .....	40
III.3 Definisi Operasional .....	40
III.4 Desain Penelitian .....	42
III.5 Populasi dan Sampel Penelitian .....	43
III.6 Lokasi dan Waktu Penelitian .....	44
III.7 Metode Pengumpulan Data.....	44
III.8 Instrumen Penelitian .....	47
III.9 Uji Validitas dan Reliabilitas .....	51
III.10 Analisis Data.....	55
III.11 Etika Penelitian .....	56
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	58
IV.1 Gambaran Lokasi Penelitian .....	58
IV.2 Hasil Penelitian .....	60
IV.3 Pembahasan.....	65
IV.4 Keterbatasan Penelitian.....	76

BAB V PENUTUP.....	78
V.1      Kesimpulan .....	78
V.2      Saran .....	79
DAFTAR PUSTAKA .....	81
RIWAYAT HIDUP	
LAMPIRAN	

## **DAFTAR TABEL**

Tabel 1	Penelitian Terdahulu.....	30
Tabel 2	Definisi Operasional .....	40
Tabel 3	Kisi-kisi Kuesioner <i>Adolescence Sleep Hygiene Scale</i> .....	48
Tabel 4	Kisi-kisi Kuesioner <i>Pittsburgh Sleep Quality Index</i> .....	50
Tabel 5	Uji Validitas Kuesioner Desember 2024 .....	52
Tabel 6	Uji Reliabilitas Kuesioner Desember 2024 (n=87) .....	54
Tabel 7	Analisis Univariat.....	55
Tabel 8	Analisis Bivariat .....	56
Tabel 9	Hasil Uji Normalitas Data Desember 2024 (n=87) .....	60
Tabel 10	Tendensi Sentral Usia Desember 2024 (n=87).....	61
Tabel 11	Distribusi Frekuensi Jenis Kelamin, Pendidikan Orang Tua,Pekerjaan Orang Tua, dan Penghasilan Orang Tua Desember 2024 (n=87).....	61
Tabel 12	Distribusi Frekuensi <i>Sleep Hygiene</i> Desember 2024 (n=87).....	63
Tabel 13	Distribusi Frekuensi Kualitas Tidur Desember 2024 (n=87) .....	64
Tabel 14	Hubungan <i>Sleep Hygiene</i> Dengan Kualitas Tidur Desember 2024 (n=87) .....	65

## **DAFTAR SKEMA**

Skema 1.	Kerangka Teori.....	29
Skema 2.	Kerangka Konsep.....	39

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- |             |   |
|-------------|---|
| Lampiran 1  | Surat Permohonan <i>Ethical Clearence</i>         |
| Lampiran 2  | Surat Balasan <i>Ethical Clearence</i>            |
| Lampiran 3  | Surat Permohonan Izin dan Pengambilan Data        |
| Lampiran 4  | Surat Balasan dari SMA SMART Ekselensia Indonesia |
| Lampiran 5  | Lembar Penjelasan Penelitian                      |
| Lampiran 6  | Lembar Persetujuan Menjadi Responden              |
| Lampiran 7  | Kuesioner Penelitian                              |
| Lampiran 8  | Hasil Uji Validitas                               |
| Lampiran 9  | Hasil Uji Reliabilitas                            |
| Lampiran 10 | Hasil Uji Univariat                               |
| Lampiran 11 | Hasil Uji Bivariat                                |
| Lampiran 12 | Dokumentasi Uji Validitas                         |
| Lampiran 13 | Dokumentasi Pengambilan Data                      |
| Lampiran 14 | Kartu Monitoring Bimbingan                        |
| Lampiran 15 | Surat Bebas Plagiarisme                           |
| Lampiran 16 | Hasil Uji Turnitin                                |