



**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN
SHIFT WORK SLEEP DISORDER PADA PERAWAT
DI RSU HERMINA SUKABUMI TAHUN 2025**

SKRIPSI

KEISHA NAJMINA ZATA AMANI

2110713007

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



**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN
SHIFT WORK SLEEP DISORDER PADA PERAWAT
DI RSU HERMINA SUKABUMI TAHUN 2025**

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar
Sarjana Kesehatan Masyarakat**

KEISHA NAJMINA ZATA AMANI

2110713007

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

PERNYATAAN ORISINALITAS

Tugas skripsi ini adalah hasil karya sendiri, dan semua sumber yang dikutip maupun yang dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Keisha Najmina Zata Amani

NIM : 2110713007

Tanggal : 23 Juni 2025

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

Jakarta, 23 Juni 2025

Yang Menyatakan,



(Keisha Najmina Zata Amani)

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

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

Nama : Keisha Najmina Zata Amani

NIM : 2110713007

Fakultas : Ilmu Kesehatan

Program Studi : Kesehatan Masyarakat Program Sarjana

Demi pengembangan 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:
Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan *Shift Work Sleep Disorder* pada Perawat
di RSU Hermina Sukabumi Tahun 2025.

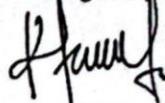
Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti ini
Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta berhak menyimpan,
mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*),
merawat, dan mempublikasikan Skripsi saya selama tetap mencantumkan nama
saya sebagai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

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya

Dibuat di : Jakarta

Pada tanggal : 23 Juni 2025

Yang Menyatakan,



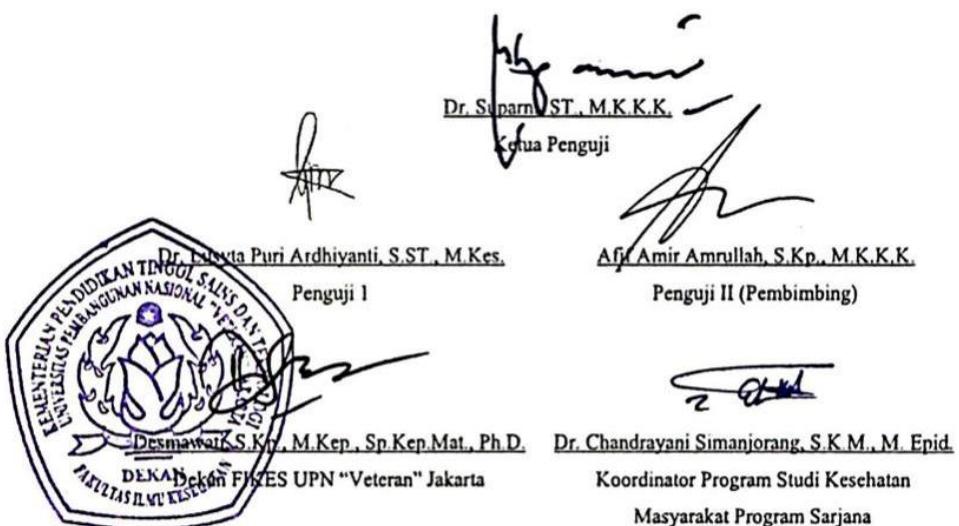
(Keisha Najmina Zata Amani)

PENGESAHAN

Skripsi diajukan oleh:

Nama : Keisha Najmina Zata Amani
NIM : 2110713007
Program Studi : Kesehatan Masyarakat Program Sarjana
Judul Skripsi : Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan *Shift Work Sleep Disorder* pada Perawat di RSU Hermina Sukabumi Tahun 2025.

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Tim Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar sarjana pada program studi Kesehatan Masyarakat, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Pembangunan Nasional "Veteran" Jakarta.



Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal Ujian : 23 Juni 2025

FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN *SHIFT WORK SLEEP DISORDER* PADA PERAWAT DI RSU HERMINA SUKABUMI TAHUN 2025

Keisha Najmina Zata Amani

Abstrak

Meningkatnya kebutuhan masyarakat terhadap layanan kesehatan mendorong rumah sakit untuk menerapkan sistem *shift* kerja guna memastikan pelayanan tetap berjalan. Namun, pola *shift* kerja yang tidak sejalan dengan ritme biologis tubuh kerap menimbulkan gangguan tidur, salah satunya adalah *shift work sleep disorder*. Dampaknya pada perawat berpengaruh terhadap kinerja, penurunan produktivitas, kualitas tidur, keselamatan dan mutu pelayanan pasien. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui faktor-faktor yang berhubungan dengan *shift work sleep disorder* pada perawat di RSU Hermina Sukabumi tahun 2025. Penelitian ini menggunakan desain studi *cross-sectional* dengan sampel penelitian sebanyak 117 responden. Penelitian dilakukan pada bulan Mei – Juni 2025. Hasil penelitian didapatkan 75 (64,1%) perawat mengalami *shift work sleep disorder*. Hasil analisis bivariat menunjukkan bahwa terdapat hubungan antara usia (*p-value* 0,012), kualitas tidur (*p-value* 0,030), masa kerja (*p-value* 0,003), *shift* kerja (*p-value* 0,050), dan beban kerja (*p-value* 0,032). Disimpulkan variabel yang berhubungan dengan *shift work sleep disorder* adalah usia, kualitas tidur, masa kerja, *shift* kerja, dan beban kerja. Pekerja disarankan menjaga kualitas tidur dengan tidur 6–8 jam setelah *shift* malam di ruangan gelap dan nyaman, menghindari kafein sebelum tidur, rutin beraktivitas fisik selama 10 - 15 menit, serta menjaga konsistensi waktu tidur dengan bantuan alarm.

Kata Kunci: Perawat, Rumah Sakit, *Shift Work Sleep Disorder*.

FACTORS ASSOCIATED WITH SHIFT WORK SLEEP DISORDERED AMONG NURSES AT HERMINA GENERAL HOSPITAL SUKABUMI IN 2025

Keisha Najmina Zata Amani

Abstract

The increasing demand for healthcare services has driven hospitals to implement shift work systems to ensure continuous care. However, shift patterns that are inconsistent with the body's biological rhythms often cause sleep disturbances, one of which is shift work sleep disorder. This condition negatively affects nurses performance, productivity, sleep quality, patient safety, and service quality. This study aimed to identify factors associated with SWSD among nurses at Hermina Sukabumi General Hospital in 2025. A cross-sectional design was applied with 117 respondents. The study was conducted from May to June 2025. The results showed that 75 nurses (64.1%) experienced shift work sleep disorder. Bivariate analysis revealed significant associations between shift work sleep disorder and age ($p = 0.012$), sleep quality ($p = 0.030$), length of employment ($p = 0.003$), shift schedule ($p = 0.050$), and workload ($p = 0.032$). In conclusion, age, sleep quality, length of employment, shift patterns, and workload are factors significantly related to shift work sleep disorder. Nurses are advised to improve sleep hygiene by sleeping 6–8 hours after night shifts, in a dark and comfortable room, avoiding caffeine before sleep, engaging in physical activity, and maintaining consistent sleep routines.

Keyword: Hospital, Nurse, Shift Work Sleep Disorder

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT atas segala karunia dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan *Shift Work Sleep Disorder* pada Perawat di RSU Hermina Sukabumi Tahun 2025” sebagai salah satu syarat pemenuhan skripsi semester genap.

Dalam kesempatan ini penulis menyampaikan ucapan terima kasih kepada seluruh responden di RSU Hermina Sukabumi yang telah berpartisipasi dalam penelitian ini. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada Ibu Nurul selaku HRD dan Bapak Luqman selaku kepala perawat di RSU Hermina Sukabumi yang telah menerima dan banyak membantu dalam penelitian ini. Kepada Bapak Afif Amir Amrullah, S.Kp., M.K.K.K., selaku dosen pembimbing skripsi dan kepada para dosen Program Studi Kesehatan Masyarakat Program Sarjana yang telah banyak memberikan dukungan serta arahannya, penulis ucapkan terima kasih.

Tidak lupa penulis ucapkan terima kasih kepada kedua orang tua Bambang Hermanto (Ayah) dan Endang Yulyastuti (Ibu) yang telah memberikan doa dan semangat. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada teman-teman dan sahabat, Rachel, Salwa, Diandra, Jira, Silmi, Diaz, Dewi, Fadya, Raisya, Riza, dan Alfath atas motivasi dan dukungan serta doa yang telah diberikan selama penyusunan skripsi ini.

Penulis menyadari dalam penyusunan skripsi ini masih terdapat kekurangan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun guna menyempurnakan segala kekurangan dalam skripsi ini. Besar harapan penulis agar penelitian ini dapat bermanfaat bagi seluruh pembaca ataupun peneliti selanjutnya.

Jakarta, 18 Juni 2025

Penulis



Keisha Najmina Zata Amani

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 GAMBAR | xi |
| DAFTAR LAMPIRAN | xii |
| | |
| BAB I PENDAHULUAN | 1 |
| I.1 Latar Belakang | 1 |
| I.2 Rumusan Masalah | 4 |
| I.3 Tujuan Penelitian | 5 |
| I.4 Manfaat Penelitian | 5 |
| I.5 Ruang Lingkup | 6 |
| | |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA | 8 |
| II.1 <i>Shift Work Sleep Disorder</i> | 8 |
| II.2 Penelitian Terdahulu | 19 |
| II.3 Kerangka Teori | 24 |
| | |
| BAB III METODE PENELITIAN | 25 |
| III.1 Kerangka Konsep | 25 |
| III.2 Hipotesis Penelitian | 26 |
| III.3 Definisi Operasional | 28 |
| III.4 Desain Penelitian | 32 |
| III.5 Lokasi dan Waktu Penelitian | 32 |
| III.6 Populasi dan Sampel Penelitian | 32 |
| III.7 Metode Pengumpulan Data | 34 |
| III.8 Instrumen Penelitian | 35 |
| III.9 Pengolahan Data | 41 |
| III.10 Analisis Data | 43 |
| III.11 Uji Normalitas | 44 |
| III.12 Etika Penelitian | 45 |
| | |
| BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN | 47 |
| IV.1 Gambaran Lokasi | 47 |
| IV.2 Hasil Penelitian | 48 |
| IV.3 Pembahasan Hasil | 55 |
| IV.4 Keterbatasan Penelitian | 68 |

| | |
|--------------------------|----|
| BAB V PENUTUP | 69 |
| V.1 Kesimpulan..... | 69 |
| V.2 Saran | 70 |
| DAFTAR PUSTAKA..... | 71 |
| RIWAYAT HIDUP | |
| LAMPIRAN | |

DAFTAR TABEL

| | | |
|---------|---|----|
| Tabel 1 | Penelitian Terdahulu | 19 |
| Tabel 2 | Definisi Operasional | 28 |
| Tabel 3 | Perhitungan Besar Sampel Minimal | 33 |
| Tabel 4 | Skoring Kuesioner Kualitas Tidur | 38 |
| Tabel 5 | Kode Variabel Penelitian | 42 |
| Tabel 6 | Uji Normalitas | 45 |
| Tabel 7 | Distribusi Frekuensi <i>Shift Work Sleep Disorder</i> pada Perawat | 49 |
| Tabel 8 | Distribusi Frekuensi Faktor Individu dan Faktor Pekerjaan | 49 |
| Tabel 9 | Analisis Bivariat Variabel Independen dengan <i>Shift Work Sleep Disorder</i> pada Perawat di RSU Hermina Sukabumi Tahun 2025 | 51 |

DAFTAR GAMBAR

| | | |
|----------|----------------------------|----|
| Gambar 1 | Kerangka Teori | 24 |
| Gambar 2 | Kerangka Konsep | 25 |
| Gambar 3 | RSU Hermina Sukabumi | 47 |

DAFTAR LAMPIRAN

| | |
|-------------|---|
| Lampiran 1 | <i>Time Schedule</i> |
| Lampiran 2 | Surat Izin Studi Pendahuluan dan Penelitian |
| Lampiran 3 | Lembar Monitoring Bimbingan |
| Lampiran 4 | Surat Persetujuan Penelitian dan Pengambilan Data |
| Lampiran 5 | Surat Ijin Penelitian dan Pengambilan Data |
| Lampiran 6 | Surat Persetujuan <i>Ethical Clearance</i> Penelitian |
| Lampiran 7 | Lembar Penjelasan Sebelum Persetujuan |
| Lampiran 8 | Lembar <i>Informed Consent</i> |
| Lampiran 9 | Kuesioner Penelitian |
| Lampiran 10 | Master Tabel Penelitian |
| Lampiran 11 | Hasil Uji Normalitas, Uji Univariat dan Uji Bivariat |
| Lampiran 12 | Dokumentasi Penelitian |
| Lampiran 13 | Surat Pernyataan Bebas Plagiarisme |
| Lampiran 14 | Hasil Uji Turnitin |