

**HUBUNGAN PENGETAHUAN PERAWAT TENTANG *HAND
HYGIENE* DENGAN KEPATUHAN *FIVE MOMENT HAND
HYGIENE* DI RUMAH SAKIT UMUM DIPONEGORO
DUA SATU KLATEN**

SKRIPSI

**Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan Tugas Akhir
Dalam Rangka Menyelesaikan Pendidikan
Program Studi Sarjana Keperawatan**



Oleh :

**ANIF RUHAYATI
NIM. 2023122007**

**FAKULTAS SAINS, TEKNOLOGI, DAN KESEHATAN
PROGRAM STUDI KEPERAWATAN
UNIVERSITAS SAHID SURAKARTA
2025**

SURAT PERNYATAAN
ORISINILITAS KARYA ILMIAH

Saya bertanda tangan dibawah ini,

Nama : Anif Ruhayati

NIM : 2023122007

Program Studi : Keperawatan

Fakultas : Sains, Teknologi dan Kesehatan Universitas Sahid Surakarta

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Skripsi dengan judul “HUBUNGAN PENGETAHUAN PERAWAT TENTANG HAND HYGIENE DENGAN KEPATUHAN HAND HYGIENE DI RUMAH SAKIT UMUM DIPONEGORO DUA SATU KLATEN” adalah benar-benar karya yang saya susun sendiri. Apabila terbukti saya melakukan tindakan menyalin dan atau meniru tulisan karya orang lain, seolah-olah hasil pemikiran saya sendiri, saya bersedia menerima sanksi sesuai peraturan yang berlaku di Universitas termasuk pencabutan gelar yang saya peroleh.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya dan apabila dikemudian hari terbukti melakukan kebohongan, maka saya sanggup menanggung segala konsekuensinya.

Surakarta, Januari 2025

Yang membuat pernyataan,


ayati

NIM : 2023122007

**PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai Civitas Akademik Universitas Sahis Surakarta, saya yang bertanda tangan dibawah ini,

Nama : Anif Ruhayati

NIM : 2023122007

Program Studi : Keperawatan

Fakultas : Sains, Teknologi dan Kesehatan Universitas Sahid Surakarta

Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Sahis Surakarta Hak Bebas Royalti Non Eksklusif (*Non Eksklusive Royalti Free Righth*) atau skripsi saya yang berjudul “HUBUNGAN PENGETAHUAN PERAWAT TENTANG *HAND HYGIENE* DENGAN KEPATUHAN *HAND HYGIENE* DI RUMAH SAKIT UMUM DIPONEGORO DUA SATU KLATEN”

Beserta desain atau perangkat (jika ada). Berhak menyimpan, mengalihkan bentuk, mengalihmediakan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat serta mempublikasikan karya ilmiah saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis (*autor*) dan Pembimbing sebagai *co autor* atau pencipta dan juga sebagai pemilik hak cipta.

Demikian pernyataan yang saya buat dengan sesungguhnya secara sehat dan sadar tanpa paksaan dan pihak manapun.

Surakarta, Januari 2025

Yang membuat pernyataan,



Anif
Ruhayati

NIM : 2023122007

LEMBAR PERSETUJUAN

**HUBUNGAN PENGETAHUAN PERAWAT TENTANG CUCI
TANGAN DENGAN KEPATUHAN *HAND HYGIENE*
DI RUMAH SAKIT UMUM DIPONEGORO
DUA SATU KLATEN**

Diajukan Oleh :

Anif Ruhayati

2023122007

Telah Mendapat Persetujuan Untuk Diuji

pada tanggal : 20/01/2025

Pembimbing I



(Widiyono, S. Kep., Ns., M.Kep)

NIDN : 0602048902

Pembimbing II



(Vitri Dyah Herawati., S.Kep., Ns., M.Kep)

NIDN : 0613118603

**Mengetahui,
Ketua Program Studi Keperawatan**



(Widiyono, S.Kep., Ns., M.Kep)

NIDN : 0602048902

LEMBAR PENGESAHAN

HUBUNGAN PENGETAHUAN PERAWAT TENTANG *HAND HYGIENE* DENGAN KEPATUHAN *HAND HYGIENE* DI RUMAH SAKIT UMUM DIPONEGORO DUA SATU KLATEN

Disusun Oleh :

**Anif Ruhayati
NIM. 2023122007**

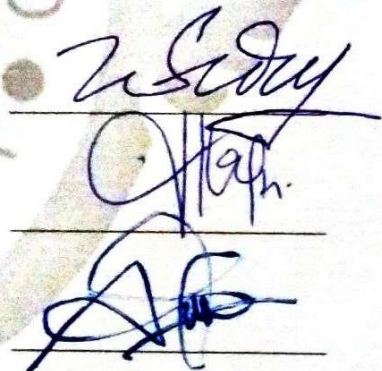
**Skripsi ini telah diterima dan disahkan oleh Dewan Penguji Skripsi
Program Studi Keperawatan Universitas Sahid Surakarta
pada tanggal 31 Januari 2025**

Dewan Penguji

Penguji 1 Widiyono, S. Kep., Ns., M. Kep
 NIDN : 0602048902

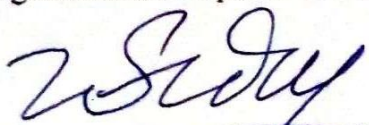
Penguji 2 Vitri Dyah Herawati, S. Kep., Ns., M. Kep
 NIDN : 0613118603

Penguji 3 Fajar Alam Putra, S. Kep., Ns., M. KM
 NIDN : 0608088804



Mengetahui,

Ketua
Program Studi Keperawatan


Widiyono, S. Kep., Ns., M. Kep
NIDN : 0602048902

Dekan
Fakultas Sains, Teknologi dan Kesehatan


Apt. Anwan, S. Farm., Msc
NIDN : 0614068201

MOTTO

Kesabaran dan ketekunan membawa hasil yang luar biasa."

(Napoleon Hill)

"Keberhasilan adalah perjalanan panjang dari satu kegagalan ke kegagalan berikutnya tanpa kehilangan semangat."

(Winston Churchill)

"Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan. Maka apabila kamu telah selesai (dari satu urusan), tetaplah bekerja keras (untuk urusan yang lain) Dan hanya kepada TuhanMulah engkau berharap.

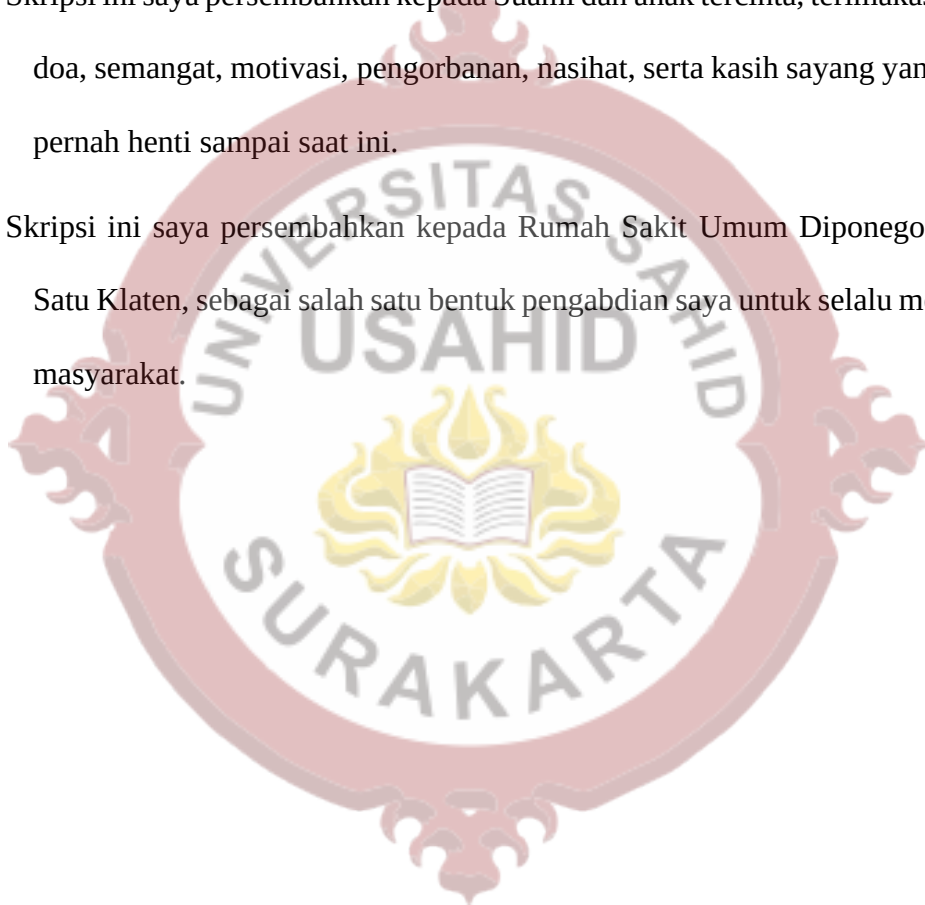
(Q.S Al- Insyirah ayat : 6-8)

Jadikan sabar dan sholat sebagai penolongmu, dan sesungguhnya yang demikian itu sungguh berat, kecuali bagi orang-orang yang khusyu.

(Qs. Al-Baqarah : 45)

HALAMAN PERSEMBAHAN

1. Skripsi ini saya persembahkan kepada Ibu yang telah memberikan semangat serta mendukung saya dalam doa
2. Skripsi ini saya persembahkan kepada Suami dan anak tercinta, terimakasih atas doa, semangat, motivasi, pengorbanan, nasihat, serta kasih sayang yang tidak pernah henti sampai saat ini.
3. Skripsi ini saya persembahkan kepada Rumah Sakit Umum Diponegoro Dua Satu Klaten, sebagai salah satu bentuk pengabdian saya untuk selalu melayani masyarakat.



KATA PENGANTAR

Puji syukur saya panjatkan kehadiran Allah SWT atas kuasa dan rahmat-Nya, sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini. Penulisan skripsi ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Keperawatan Universitas Sahid Surakarta. Skripsi ini terwujud atas bimbingan, pengarahan dan bantuan dari berbagai pihak. Dalam penulisan skripsi ini penulis menyampaikan ucapan terimakasih yang tak terhingga kepada teman-teman dan pihak-pihak yang telah membantu dalam menyelesaikan skripsi ini, yang berjudul “Hubungan Pengetahuan Perawat Tentang *Hand Hygiene* Dengan Kepatuhan *Hand Hygiene* Di Rumah Sakit Umum Diponegoro Dua Satu Klaten” khususnya Kepada :

1. Sri Huning Anwariningsih, ST., M., Kom. Selaku Rektor Universitas Sahid Surakarta yang telah memberikan kesempatan untuk melaksanakan penyusunan skripsi ini.
2. Dr. Erwin Kartinawati, S.Sos., M.Ikom. Selaku Wakil Rektor bidang Akademik, Kemahasiswaan, Alumni, dan Kerjasama (AKAK) Universitas Sahid Surakarta yang telah memberikan kesempatan untuk melaksanakan penyusunan skripsi ini.
3. Destina Paningrum, SE., MM. Selaku Wakil Rektor Bidang Sumberdaya, Keuangan, dan Pengembangan (SKP) Universitas Sahid Surakarta yang telah memberikan kesempatan untuk melaksanakan penyusunan skripsi ini.
4. Apt. Ahwan, S.Farm., M.Sc. Selaku Wakil Dekan Fakultas Sains, Teknologi, dan Kesehatan Universitas Sahid Surakarta yang telah memberikan kesempatan untuk melaksanakan penyusunan skripsi ini.
5. Widiyono, S.Kep.,Ns., M.Kep, Selaku Ketua Program Studi Keperawatan Universitas Sahid Surakarta dan pembimbing pertama yang telah memberikan motivasi, memberikan arahan dan bantuan kepada saya untuk menyusun skripsi ini.

6. Vitri Dyah Herawati.,S.Kep.,Ns.,M.Kep, Selaku pembimbing kedua yang telah banyak membantu memberikan arahan dan bantuan kepada saya untuk menyusun skripsi ini.
7. Seluruh dosen pengajar Program Alih Jalur Keperawatan yang telah memberikan bekal ilmu pengetahuan.
8. dr. Rachmawati Dewi, Sp.OG.,MARS, Selaku Direktur Rumah Sakit Umum Diponegoro Dua Satu Klaten yang telah memberikan izin untuk melakukan penelitian.
9. Ibu Juwariyah, AMK, Selaku Kepala Bidang Keperawatan Rumah Sakit Umum Diponegoro Dua Satu Klaten yang telah memberikan motivasi dan dukungannya.
10. Kepada Teman-teman Perawat sebagai Respondent.
11. Kepada Bapak dan Ibu yang memberikan doa dan dukungan untuk keberhasilan penulisan menyelesaikan skripsi ini.
12. Kepada Suami dan anak-anak tercinta yang telah memberikan semangat serta mendukung saya dalam doa.
13. Sahabat dan teman-teman Program Keperawatan Alih Jalur angkatan 2023 yang bersama-sama berjuang dalam suka dan duka, saling memberikan dukungan dan kerjasamanya serta seluruh pegawai Rumah Sakit Umum Diponegoro Dua Satu Klaten.

Akhir kata, penulis berharap kepada Allah SWT. Berkenan membalas segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Penulis menyadari bahwa skripsi ini tidak luput dari berbagai kekurangan. Penulis mengharapkan saran dan kritik demi kesempurnaan dan perbaikannya sehingga akhirnya proposal ini dapat memberikan manfaat bagi pengembangan ilmu keperawatan. Amin

Klaten, 29 Oktober 2024

Anif Ruhayati

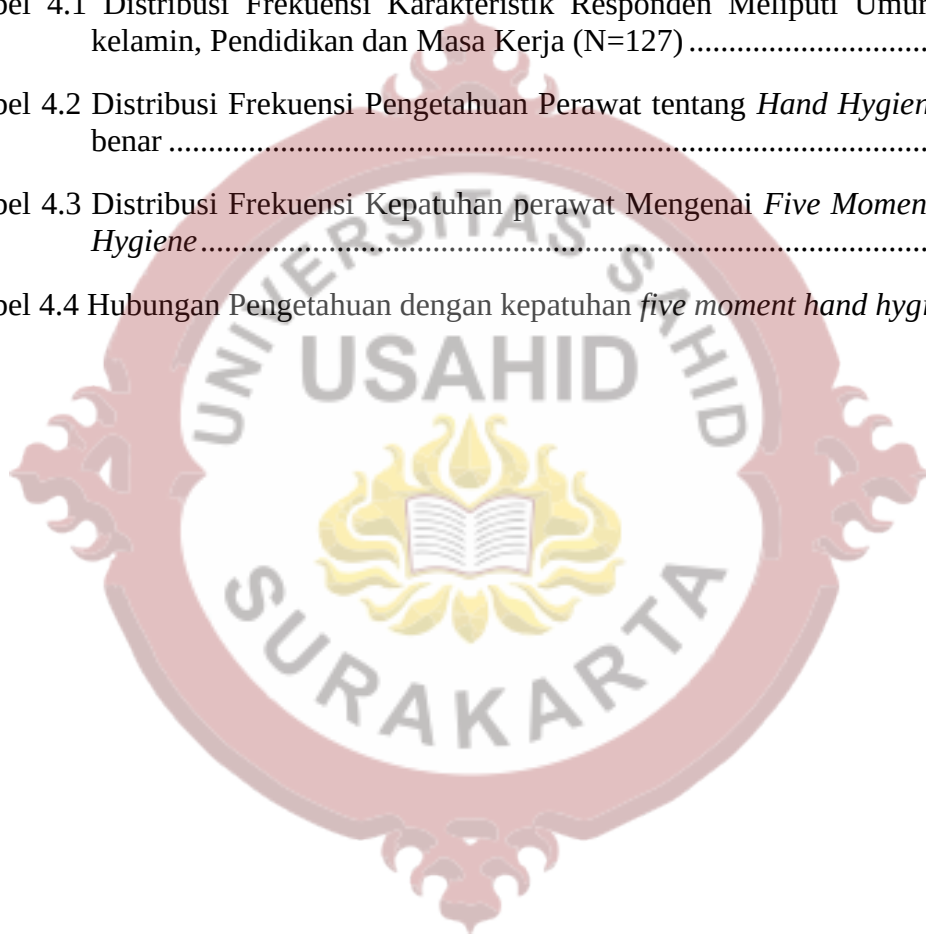
DAFTAR ISI

COVER	i
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS KARYA ILMIAH.....	ii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	iii
LEMBAR PERSETUJUAN	iv
LEMBAR PENGESAHAN	v
INTISARI	vi
MOTTO	viii
HALAMAN PERSEMBAHAN	ix
KATA PENGANTAR.....	x
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah.....	7
C. Tujuan Penelitian	7
D. Manfaat Penelitian	8
E. Keaslian Penelitian.....	10
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	12
A. Tinjauan Teori.....	12
1. Konsep Pengetahuan	12
2. Konsep Perawat.....	19
3. Konsep Kepatuhan	24
4. Konsep <i>Hand Hygiene</i>	27
B. Kerangka Teori.....	33
C. Kerangka Konsep	34
D. Hipotesis.....	34

BAB III METODE PENELITIAN	35
A. Desain penelitian.....	35
B. Tempat dan Waktu Penelitian	35
C. Populasi dan Sampel	35
D. Variabel Penelitian	36
E. Definisi Operasional.....	37
F. Instrumen Penelitian.....	38
G. Uji Validitas dan Reliabilitas.....	39
H. Tehnik Pengumpulan Data.....	40
I. Metode Pengolahan Data dan Analisis Data	41
J. Jalannya Penelitian.....	43
K. Etika Penelitian	45
BAB IV HASIL PENELITIAN.....	48
A. Gambaran Lokasi Penelitian	48
B. Hasil Penelitian	49
C. Pembahasan.....	52
D. Keterbatasan Penelitian.....	63
BAB V PENUTUP.....	64
A. Kesimpulan	64
B. Saran.....	64
DAFTAR PUSTAKA	67
LAMPIRAN.....	71

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Keaslian Penelitian.....	10
Tabel 3. 1 Definisi Operasional.....	37
Tabel 3.2 Kisi-kisi Kuesioner Pemgetahuan.....	38
Tabel 4.1 Distribusi Frekuensi Karakteristik Responden Meliputi Umur, Jenis kelamin, Pendidikan dan Masa Kerja (N=127)	50
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Pengetahuan Perawat tentang <i>Hand Hygiene</i> yang benar	50
Tabel 4.3 Distribusi Frekuensi Kepatuhan perawat Mengenai <i>Five Moment Hand Hygiene</i>	51
Tabel 4.4 Hubungan Pengetahuan dengan kepatuhan <i>five moment hand hygiene</i>	51



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Teori.....	33
Gambar 2.2 Kerangka Konsep	34



DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Permohonan Ijin Studi Pendahuluan
- Lampiran 2 Jawaban Ijin Studi Pendahuluan
- Lampiran 3 Permohonan Ijin Penelitian
- Lampiran 4 Jawaban Ijin Penelitian.
- Lampiran 5 Ethical Clearance/EC
- Lampiran 6 Jadwal Penelitian
- Lampiran 7 Lembar Konsultasi
- Lampiran 8 Surat Permohonan Menjadi Responden
- Lampiran 9 Surat Persetujuan Menjadi Responden/Inform Consent
- Lampiran 10 Instrumen Penelitian
- Lampiran 11 Instrumen Observasi
- Lampiran 12 Tabulasi Kuisioner Karakteristik Responden
- Lampiran 13 Tabulasi Kuisioner Pengetahuan
- Lampiran 14 Tabulasi Observasi Kepatuhan
- Lampiran 15 SPSS
- Lampiran 16 Dokumentasi Penelitian

HUBUNGAN PENGETAHUAN PERAWAT TENTANG *HAND HYGIENE* DENGAN KEPATUHAN *HAND HYGIENE* DI RUMAH SAKIT UMUM DIPONEGORO DUA SATU KLATEN

INTISARI

Anif Ruhayati¹, Widiyono², Vitri Dyah Herawati²

Latar Belakang. Terjadinya infeksi nosokomial dipengaruhi oleh banyak faktor, salah satunya adalah petugas medis yang tidak patuh terhadap peraturan saat menangani pasien, dan petugas medis tidak mencuci tangan dengan benar sebelum dan sesudah tindakan. Salah satu peran penting dalam memberikan pelayanan keperawatan 24 jam dilakukan oleh seorang petugas kesehatan dalam hal ini perawat harus memiliki sebuah pengetahuan dan motivasi yang baik dalam hal pencegahan HAIs dengan melakukan *five moments hand hygiene* yang sesuai SOP.

Tujuan. untuk mengetahui hubungan antara tingkat pengetahuan perawat tentang *hand hygiene* dengan kepatuhan *five moment hand hygiene* di Rumah Sakit Umum Diponegoro Dua Satu Klaten

Metode. Penelitian ini berjenis deskriptif korelasi Populasi dalam penelitian ini yaitu seluruh tenaga keperawatan di Rumah Sakit Umum Diponegoro Dua Satu Klaten yang berjumlah 127 orang. Teknik sampling yang digunakan adalah total sampling. Instrumen penelitian ini adalah kuesioner. Analisa data menggunakan *fisher exact test*

Hasil. Karakteristik umur paling banyak umur 21-30 tahun sebanyak (45,7%). Jenis kelamin paling banyak adalah perempuan sebanyak (72,4%). Pendidikan paling banyak D III Keperawatan sebanyak (54,3%) dan masa kerja paling banyak adalah 6-10 tahun sebanyak (50,4%). Pengetahuan perawat tentang *hand hygiene* yang benar adalah baik sebanyak 82 orang (64,6%). Kepatuhan *five moment hand hygiene* sebagian besar yaitu patuh sebanyak 100 responden (78,7%).

Kesimpulan. Ada hubungan pengetahuan dengan kepatuhan *five moment hand hygiene* di Rumah Sakit Umum Diponegoro Dua Satu Klaten dengan nilai p value = 0,004

Kata Kunci. Pengetahuan, Kepatuhan, *five moment*

1Mahasiswa Program Studi Keperawatan Universitas Sahid Surakarta

2Dosen Keperawatan Universitas Sahid Surakarta

THE CORRELATION BETWEEN NURSES' KNOWLEDGE ABOUT HAND HYGIENE AND HAND HYGIENE COMPLIANCE AT DIPONEGORO DUA SATU KLATEN HOSPITAL

ABSTRACT

Anif Ruhayati¹, Widiyono², Vitri Dyah Herawati²

Background: The occurrence of nosocomial infections is influenced by many factors such as medical personnel who do not comply with regulations when handling patients and do not wash their hands properly before and after the treatments. One of the important aspects in providing 24-hour nursing services is they must have good knowledge and motivation in preventing HAIs by carrying out five moments of hand hygiene according to SOP.

Objective: to determine the correlation between the level of nurses' knowledge about hand hygiene and hand hygiene compliance at Diponegoro Dua Satu Klaten Hospital.

Method: This study is a descriptive correlation study. The population was all nursing staff at Diponegoro Dua Satu Klaten Hospital with 127 people. The sampling technique used total sampling. The research instrument was a questionnaire. Data analysis used chi square.

Results: Age characteristics are mostly 21-30 years old (45.7%). Gender is mostly female (72.4%). Education is dominated by Nursing Diploma (54.3%) and the most work period is 6-10 years (50.4%). Nurses' knowledge of proper hand hygiene is 82 people (64.6%). Compliance with five moments is mostly compliant with 100 respondents (78.7%).

Conclusion: There is a correlation between knowledge and compliance with five moments at Diponegoro Dua Satu Klaten Hospital with a p value = 0.004

Keywords: Knowledge, Compliance, Five Moments

-
1. Students of the Nursing Department of Sahid Surakarta University
 2. Lecturer of Nursing Department of Sahid Surakarta University

