



**EFEKTIVITAS KETERSEDIAAN *HANDRUB* TERHADAP
KEPATUHAN PERAWAT DALAM *HAND HYGIENE* DI
RUANG HARDJA 1A RS BHAYANGKARA TINGKAT I
RADEN SAID SUKANTO JAKARTA**

KARYA ILMIAH AKHIR

HEMI AFIFAH

2110721007

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN JAKARTA
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS PROGRAM PROFESI
2022**



**EFEKTIVITAS KETERSEDIAAN *HANDRUB* TERHADAP
KEPATUHAN PERAWAT DALAM *HAND HYGIENE* DI
RUANG HARDJA 1A RS BHAYANGKARA TINGKAT I
RADEN SAID SUKANTO JAKARTA**

**KARYA ILMIAH AKHIR
Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat
Untuk Memperoleh Gelar Profesi Ners**

**HEMI AFIFAH
2110721007**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN JAKARTA
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS PROGRAM PROFESI
2022**

PERNYATAAN ORISINALITAS

Karya Ilmiah Akhir Ners ini adalah hasil karya sendiri dan semua sumber yang dikutip maupun yang dirujuk telah saya nyatakan dengan benar.

Nama : Hemi Afifah
NIM : 2110721007
Tanggal : 21 April 2022

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

Jakarta, 21 April 2022

Yang Menyatakan,



Hemi Afifah

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

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

Nama : Hemi Afifah
NIM : 2110721007
Fakultas : Ilmu Kesehatan
Program Studi : Pendidikan Profesi Ners Program Profesi

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: Efektivitas Ketersediaan *Handrub* terhadap Kepatuhan Perawat dalam *Hand Hygiene* di Ruang Hardja IA RS Bhayangkara Tingkat I Raden Said Sukanto Jakarta.

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti ini Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta berhak menyimpan, mengalih medis/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 : 21 April 2022

Yang Menyatakan,



(Hemi Afifah)

PENGESAHAN

Karya Ilmiah Akhir diajukan oleh:

Nama : Hemi Afifah
NIM : 2110721007
Program Studi : Pendidikan Profesi Ners Program Profesi
Judul Karya Ilmiah Akhir : Efektifitas Ketersediaan *Handrub* terhadap Kepatuhan Perawat dalam *Hand Hygiene* di Ruang Hardja 1A RS. Bhayangkara Tingkat I Raden Said Sukanto

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


Desak Nyoman Sithi, S.Kp., MARS., PhD
Ketua Penguji


Putu Hartono, M.Kep
Penguji I

Dr. drg. Wahyu Sulistiadi, MARS
Dekan FIKES UPN Veteran Jakarta


Ns. Nelly Febriani, S.Kep., M.Kep
Penguji II (Pembimbing)


Ns. Dora Samaria, S.Kep., M.Kep
Ka. Progdi Profesi Ners Program Profesi

Ditetapkan di : Jakarta
Tanggal Ujian : 21 April 2022

EFEKTIVITAS KETERSEDIAAN HANDRUB TERHADAP KEPATUHAN PERAWAT DALAM HAND HYGIENE DI RUANG HARDJA IA RUMAH SAKIT BHAYANGKARA TINGKAT I RADEN SAID SUKANTO JAKARTA

Hemi Afifah

Abstrak

Kepatuhan perawat adalah suatu perilaku dan sikap seorang perawat dalam menaati standar dan aturan yang ada di ruang keperawatan. Perawat dalam melakukan tindakan keperawatan harus diawali dengan *hand hygiene*, dan hal ini harus dipatuhi karena merupakan tindakan pencegahan dan pengendalian infeksi. Tujuan penelitian ini mengetahui kepatuhan perawat dalam melakukan *hand hygiene* dengan menggunakan *handrub*. Jumlah responden sebanyak 10 perawat, dilaksanakan dengan menggunakan analisis deskriptif dengan metode observasi pada perawat saat *hand hygiene* dengan mempergunakan *handrub*. Hasil kepatuhan sebelum disediakan *handrub* sebesar 10%, dan setelah disediakan *handrub* pada setiap *bed* pasien sejumlah 80%. Disimpulkan adanya peningkatan kepatuhan perawat sebelum disediakan dan sesudah disediakan *handrub* di setiap *bed* pasien, dan adanya keluhan perawat mengenai keterbatasan *handrub* yang tersedia di ruangan. Rekomendasi agar hasil penelitian dijadikan salah satu *evidence based* untuk mengajukan anggaran mengenai ketersediaan *handrub* di ruangan.

Kata Kunci : *Hand Hygiene, Handrub, Kepatuhan, Perawat.*

**THE EFFECTIVE OF HANDRUB AVAILABILITY ON NURSE'S
COMPLIANCE WITH HAND HYGIENE IN THE ROOM HARDJA IA
RUMAH SAKIT BHAYANGKARA TINGKAT I RADEN SAID SUKANTO
JAKARTA**

Hemi Afifah

Abstract

Nurse compliance is a nurse's behavior and attitude in obeying the standards and rules that exist in the nursing room. Nurses in carrying out nursing actions must begin with *hand hygiene*, and this must be adhered to because it is a preventive measure and infection control. The purpose of this study was to determine the compliance of nurses in carrying out *hand hygiene* using *handrubs*. The number of respondents was 10 nurses, carried out using descriptive analysis with the observation method on nurses during *hand hygiene* using *handrubs*. The result of compliance before *providing a handrub* of 10%, and after providing *a handrub* in each *patient's bed* amounted to 80%. It was concluded that there was an increase in nurse compliance before it was provided and after *handrubs* were provided in each *patient's bed*, and there were nurse complaints about the limitations of *the handrubs* available in the room. Recommendations that the results of the study be used as *an evidence-based* to submit a budget regarding the availability of *handrubs* in the room.

Keywords : Compliance, Hand hygiene, Handrub, Nurse.

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah puji serta syukur penulis panjatkan atas kehadiran Allah SWT dengan berkat rahmat dan hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan karya ilmiah akhir ini sesuai dengan waktu yang telah ditetapkan. Karya ilmiah ini berjudul “Efektivitas Ketersediaan Handrub terhadap Kepatuhan Perawat dalam Hand Hygiene di Ruang Hardja IA RS. Bhayangkara TK.1 R. Said Sukanto Jakarta”. Selama penyusunan karya ilmiah ini penulis mendapatkan bantuan dari berbagai pihak secara langsung maupun tidak langsung sehingga skripsi ini dapat selesai sesuai dengan yang diharapkan penulis. Penulis mengucapkan terimakasih kepada:

1. Dr. Erna Hernawati, AK, CPMA, CA selaku Rektor UPN Veteran Jakarta
2. Dr. Drg Wahyu Sulistiadi, MARS selaku Dekan FIKES UPN Vetetan Jakarta
3. Ns. Dora Samaria, M.Kep selaku kepala Program Studi Pendidikan Profesi Ners Program Profesi.
4. DR. Asep Hendradiana, Sp.A.KIC., selaku direktur Rumah Sakit Bhayangkara Tingkat I Raden Said Sukanto
5. Ns. Nelly Febriani, S.Kep., M.Kep selaku dosen pembimbing yang telah banyak memberikan bimbingan, nasihat, dan telah meluangkan waktunya serta memberikan motivasi yang sangat bermanfaat selama bimbingan dalam penyusunan KIAN.
6. Ibunda Endarti dan Kakak tercinta Ridy, serta teman-teman yang selalu memberikan dukungan, semangat dan do'a.
7. Staff dan administrasi yang membantu memberikan dukungan dalam proses penyusunan KIAN.

Penulis sangat menyadari bahwa KIAN ini memiliki kekurangan dalam penyusunannya. Penulis menerima segala masukan kritik dan saran. sekian dan terima kasih.

Jakarta, 18 April 2022

Penulis



Hemi Afifah

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	iii
PENGESAHAN	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Tujuan Penelitian	4
I.3 Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
II.1 Definisi Kepatuhan	6
II.2 Faktor-faktor yang mempengaruhi kepatuhan.....	6
II.3 <i>Hand Hygiene</i>	9
II.4 <i>Handrub</i>	11
BAB III GAMBARAN KASUS KELOLAAN	13
III.1 Pengkajian Kasus	13
III.3 Diagnosa.....	22
III.4 Rencana Keperawatan.....	23
BAB IV PEMBAHASAN.....	31
IV.1 Analisis Manajemen Asuhan Berdasarkan Konsep Teoritis dan Penelitian Terkait.....	31
IV.2 Analisis Penerapan Evidence Based Nursing pada Kasus	32
BAB V PRODUK LUARAN	34
V.1 Gambaran Produk.....	34
V.2 Legalitas Produk.....	34
V.3 Manfaat Produk Bagi Pelayanan Keperawatan	34
BAB VI PENUTUP	36
VI.1 Kesimpulan	36
VI.2 Saran	36
DAFTAR PUSTAKA	38
RIWAYAT HIDUP	
DAFTAR LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 1	Distribusi Karakteristik Perawat di Ruang Hardja 1A Tahun 2021.....	13
Tabel 2	Distribusi Ketenagaan Berdasarkan Tingkat Pendidikan di Ruang Hardja 1A	13
Tabel 3	Distribusi Ketenagaan Berdasarkan Non Keperawatan di Ruang Hardja 1A	15
Tabel 4	Perhitungan ketenagaan Menurut Douglas tanggal 27 Desember 2021 di Ruang Hardja 1A	15
Tabel 5	Daftar Prasarana dan Peralatan di Ruang Hardja IA Tahun 2021	16
Tabel 6	Diagnosa Keperawatan	23
Tabel 7	Rencana Keperawatan.....	24
Tabel 8	Hasil Observasi Kepatuhan Perawat Sebelum Dilakukan Intervensi Di Ruang Hardja IA (N=10).....	28
Tabel 9	Hasil Observasi Kepatuhan Perawat Sesudah Dilakukan Intervensi	30

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1	Dokumentasi Implementasi Keperawatan.....	26
Gambar 2	Dokumentasi Implementasi Keperawatan.....	27

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Lembar Persetujuan Judul
- Lampiran 2 Lembar monitor Bimbingan
- Lampiran 3 Produk : Booklet
- Lampiran 4 Hasil Turnitin Booklet
- Lampiran 5 Sertifikat HKI
- Lampiran 6 Surat Bebas Plagiarisme
- Lampiran 7 Hasil Turnitin Laporan KIAN