

## LAPORAN ILMIAH AKHIR

**GAMBARAN KEPATUHAN PERAWAT DALAM MELAKUKAN HAND HYGIEN  
SEBAGAI UPAYA PENCEGAHAN INFEKSI NOSOKOMIAL DI MASA  
PANDEMI COVID-19 DI RUANGAN WING B  
RSU ‘AISYIYAH PADANG  
TAHUN 2022**



**Diajukan Oleh :**

**Aulia Manda Pratiwi, S.Kep  
2114901001**

**Dosen Pembimbing :**

**Dr. Ns. Asmawati, S.Kep, M.Kep**

**PROGRAM STUDI PENDDIKAN PROFESI NERS**

**STIKES ALIFAH PADANG**

**TAHUN 2023**

## **PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama Lengkap : Aulia Manda Pratiwi, S.Kep  
NIM : 2114901001  
Tempat/Tanggal Lahir : Langsa, 16 Agustus 1999  
Tahun Masuk : 2021  
Program Studi : Profesi Ners  
Nama Pembimbing Akademik : Ns. Weni Mailita, M.Kep  
Nama Pembimbing : Dr. Ns. Asmawati, S. Kep, M. Kep

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan plagiat dalam penulisan karya tulis ilmiah saya yang berjudul "**Gambaran Kepatuhan Perawat Dalam Melakukan Hand Hygien Sebagai Upaya Pencegahan Infeksi Nosokomial Di Masa Pandemi Covid-19 Di Ruangan Wing B RSU ‘Aisyiyah Padang Tahun 2022’**". Apabila suatu saat nanti terbukti saya melakukan tindakan plagiat dalam penulisan karya ilmiah ini, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan. Demikianlah surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Padang, 07 Februari 2023



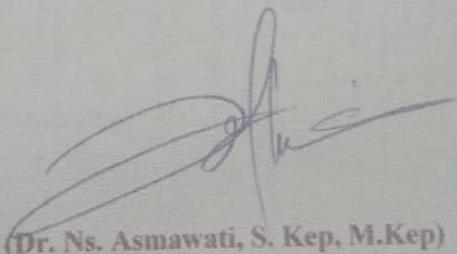
Aulia Manda Pratiwi, S.Kep

## PERNYATAAN PERSETUJUAN

Laporan Karya Ilmiah Akhir yang berjudul “Gambaran Kepatuhan Perawat Dalam Melakukan *Hand Hygiene* Sebagai Upaya Pencegahan Infeksi Nosokomial Di Masa Pandemi Covid-19 Di Ruangan Wing B RSU ‘Aisyiyah Padang Tahun 2022” ini telah disetujui untuk diseminarkan dihadapan Tim Penguji Seminar Program Studi Profesi Ners Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Alifah Padang.

Padang, 17 September 2022

Pembimbing



(Dr. Ns. Asmawati, S. Kep, M.Kep)

Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Alifah Padang

Ketua



PERNYATAAN PENGUJI LAPORAN ILMIAH AKHIR

GAMBARAN KEPATUHAN PERAWAT DALAM MELAKUKAN HAND HYGIENE SEBAGAI UPAYA PENCEGAHAN INFENSI NOSOKOMIAL DI MASA PANDEMI COVID-19 DI RUANGAN WING B RSU 'AISYIYAH PADANG TAHUN 2022

AULIA MANDA PRATIWI, S.KEP

2114901001

Laporan ilmiah akhir ini telah di uji dan dinilai oleh penguji,

Program Studi Pendidikan Profesi Ners

Pada Tanggal Bulan Februari Tahun 2023

Oleh :

TIM PENGUJI

Pembimbing Dr. Ns. Asmawati, S.Kep, M.Kep

Penguji I Ns. Rebbi Permata Sari, S.Kep, M.Kep

Penguji II Ns. Syalvia Oresti, S.Kep, M.Kep

Mengetahui,

Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Alifah Padang

Ketua



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

**RINGKASAN EKSLUSIF**  
**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN ALIFAH PADANG**  
Elektif, Agustus 2022

**Aulia Manda Pratiwi, S.Kep**

Gambaran Kepatuhan Perawat Dalam Melakukan *Hand Hygien* Sebagai Upaya Pencegahan Infeksi Nosokomial Di Masa Pandemi Covid-19 Di Ruangan Wing B RSU ‘Aisyiyah Padang Tahun 2022

**xi + 70 Halaman + 7 Tabel + 5 Gambar + 3 lampiran**

**RINGKASAN EKSLUSIF**

Data WHO Tahun 2018 jumlah nakes yang meninggal akibat Covid-19 di seluruh dunia estimasinya berkisar 18.000-80.000. Di Indonesia sendiri, jumlah nakes yang gugur akibat Covid-19 yaitu sebanyak 2.066 orang. *Patient safety* adalah suatu upaya dari nakes dalam memberikan pelayanan kesehatan yang aman untuk pasien. *Hand Hygien* dianggap efektif untuk mencegah dan mengendalikan penyebaran penyakit infeksi di lingkungan RS termasuk Covid-19. Tujuan penulisan ini untuk mengelola layanan keperawatan dengan penerapan pelaksanaan *Hand Hygiene* Sebagai Upaya Pencegahan Infeksi Nosokomial Di Masa Pandemi COVID-19.

Di RSU ‘Aisyiyah Padang didapatkan masalah belum optimalnya pelaksanaan *hand hygiene* perawat dalam memberikan pelayana keperawatan pada pasien di ruang Wing B RSU ‘Aisyiyah Padang. Intervensi yang dilakukan yaitu desiminasi ilmutentang *HandHygiene* dan *Role Play* tentang *HandHygiene* di masa pandemi Covid-19

Hasil yang diperoleh setelah dilakukan desimilasi ilmu dan *Role Play* yaitu perawat mampu menjawab pertanyaan tentang konsep *hand hygiene* dengan baik dan Setelah *role play hand hygine* dilakukan, perawat sudah melakukan *hand hygiene* dengan baik dan sesuai dengan teori. Deseminasi adalah suatu kegiatan yang ditujukan kepada kelompok target agar mereka memperoleh informasi. Sedangkan *role play* dapat memberikan gambaran kepada perawat bagaimana pelaksana *hand hygiene* yang sebenarnya dan sesuai teori, sehingga perawat dapat melaksanakan dengan baik dan optimal.

Berdasarkan penatalaksanaan yang dilakukan adanya peningkatan pelaksanaan *Hand Hygiene* di masa pandemic Covid-19 baik dari perawat maupun dari pasien/ keluarga. Diraharapkan kepada pihak rumah sakit dan seluruh tenaga medis mampu mengoptimalakan pelaksanaan *Hand Hygiene* Sebagai Upaya Pencegahan Infeksi Nosokomial Di Masa Pandemi COVID-19

**Kata Kunci : Hand hygine, Infeksi Nosokomial, Covid-19**  
**Daftar Bacaan : 35 (2013-2021)**

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN ALIFAH PADANG**  
**Electif, August 2022**

**Aulia Manda Pratiwi, S.Kep**

*Overview of Nurse Compliance in Performing Hand Hygiene as an Effort to Prevent Nosocomial Infections During the Covid-19 Pandemic In Room B Wing of Aisyiyah Hospital, Padang in 2022*

*xi + 70 Pages + 7 Tables + 5 Images + 3 Attachments*

**EKSLUSIF SUMMARY**

According to WHO 2018 data, the number of health workers who died from Covid-19 worldwide is estimated at 80,000-18,000. In Indonesia alone, the number of health workers who died due to Covid-19 was 2,066 people. Patient safety is an effort from health workers in providing safe health services for patients. Hand Hygiene is considered effective for preventing and controlling the spread of infectious diseases in the hospital environment, including Covid-19. The purpose of this paper is to manage nursing services by implementing the implementation of Hand Hygiene as an Effort to Prevent Nosocomial Infections During the COVID-19 Pandemic.

At the RSU 'Aisyiyah Padang, it was found that there was a problem that the nurse's hand hygiene was not optimal in providing nursing services to patients in the Wing B room of the 'Aisyiyah Padang Hospital. The intervention carried out was the dissemination of knowledge about Hand Hygiene and Role Play on Hand Hygiene during the Covid-19 pandemic

The results obtained after dissimilation of knowledge and role play are nurses are able to answer questions about the concept of hand hygiene well and after the hand hygiene role play is done, nurses have done hand hygiene well and in accordance with theory. Dissemination is an activity aimed at the target group so that they obtain information. While role play can provide an overview to nurses how to implement hand hygiene in actual and according to theory, so that nurses can carry out properly and optimally.

Based on the management carried out, there was an increase in the implementation of Hand Hygiene during the Covid-19 pandemic, both from nurses and from patients/families. It is hoped that the hospital and all medical personnel are able to optimize the implementation of Hand Hygiene as an Effort to Prevent Nosocomial Infections During the COVID-19 Pandemic.

**Keywords : Hand hygiene, Nosocomial Infection, Covid-19**

**Reading List : 35 (2013-2021)**