

**Karya Tulis Ilmiah**

**GAMBARAN KEPATUHAN CUCI TANGAN PADA TENAGA KERJA DI  
PUSKESMAS SUNGAI RAYA KANDANGAN BULAN APRIL TAHUN  
2022**



Muhammad Risalman  
NIM. AK1119028

**Akademi Analis Kesehatan Borneo Lestari  
Program Studi Diploma III Analis Kesehatan  
2022**

**Karya Tulis Ilmiah**

**GAMBARAN KEPATUHAN CUCI TANGAN PADA TENAGA KERJA DI  
PUSKESMAS SUNGAI RAYA KANDANGAN BULAN APRIL TAHUN  
2022**

Muhammad Risalman  
NIM. AK1119028

**Akademi Analis Kesehatan Borneo Lestari  
Program Studi Diploma III Analis Kesehatan  
2022**

**GAMBARAN KEPATUHAN CUCI TANGAN PADA TENAGA KERJA  
PUSKESMAS SUNGAI RAYA KANDANGAN BULAN APRIL TAHUN  
2022**

Karya Tulis Ilmiah  
Diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh  
predikat Ahli Madya Analisis Kesehatan

Muhammad Risalman  
NIM. AK1119028

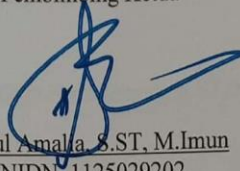
**Akademi Analisis Kesehatan Borneo Lestari  
Program Studi Diploma III Analisis Kesehatan  
2022**

**HALAMAN PERSETUJUAN**

KARYA TULIS ILMIAH INI TELAH DISETUJUI  
PADA TANGGAL : 28 April 2022

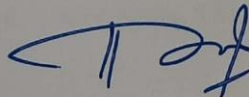
Oleh

Pembimbing Ketua



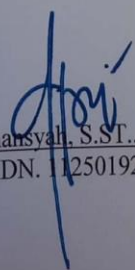
Nurul Amalia, S.ST, M.Imun  
NIDN. 1125029202

Pembimbing



Putri Kartika Sari, S.Si, M.Si  
NIDN. 1110048501

Mengetahui,  
Ketua Program Studi  
Diploma III Analis Kesehatan  
Akademi Analis Kesehatan Borneo Lestari



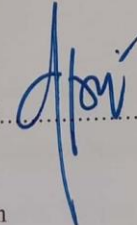
Dian Nurmansyah, S.ST., M.Biomed  
NIDN. 1125019201

**HALAMAN PERSETUJUAN PENGUJI KARYA TULIS  
ILMIAH**

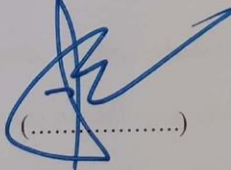
Telah diuji pada  
Tanggal : 28 April 2022

**PANITIA PENGUJI KARYA TULIS ILMIAH**


Ketua Penguji/Penguji I : Dian Nurmansyah, S.ST, M. Biomed

  
(.....)

Anggota Penguji/Penguji II : Nurul Amalia, S.ST, M.Imun

  
(.....)

Anggota Penguji/Penguji III : Putri Kartika Sari, S.Si, M.Si

  
(.....)

## UCAPAN TERIMAKASIH

Puji syukur kehadirat Allah SWT atas segala Rahmat dan Karunia-Nya sehingga penulisan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul **“Gambaran Faktor Yang Mempengaruhi Kepatuhan Cuci Tangan Pada Tenaga Kerja Puskesmas Sungai Raya Kandangan Bulan April Tahun 2022”** dapat diselesaikan tepat waktu. Karya Tulis Ilmiah ini disusun dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh predikat Ahli Madya Kesehatan di Akademi Analis Kesehatan Borneo Lestari Banjarbaru.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan Karya Tulis Ilmiah ini masih sangat jauh dari kesempurnaan. Penulis telah banyak mendapatkan bantuan dan dukungan dari berbagai pihak yang diberikan kepada penulis. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada yang terhormat :

1. Bapak Dian Nurmansyah, S.ST., M.Biomed selaku Direktur Akademi Analis Kesehatan Borneo Lestari dan selaku dosen penguji yang telah meluangkan waktu, memberikan petunjuk dan saran untuk kesempurnaan Karya Tulis Ilmiah ini.
2. Ibu Nurul Amalia, S.ST, M.Imun selaku dosen pembimbing pertama yang telah meluangkan waktu dan pikirannya dengan sabar memberikan petunjuk, saran dan bimbingan sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat diselesaikan.
3. Ibu Putri Kartika Sari, S.Si, M.Si selaku dosen pembimbing kedua yang juga banyak telah meluangkan waktu dan pikirannya dengan sabar

memberi petunjuk, saran dan bimbingan sehingga Karya Tulis Ilmiah ini dapat selesai.

4. Dosen dan staf tata usaha Akademi Analis Kesehatan Borneo Lestari yang juga sudah ikut berpartisipasi dalam kelancaran pembuatan Karya Tulis Ilmiah ini.
5. Orang tua dan keluarga tercinta serta rekan-rekan sekalian yang telah memberikan dorongan, moral maupun mental, dan membantu kelancaran penulisan Karya Tulis Ilmiah yang tidak tepat disebutkan satu-satu.

Penulis menyadari keterbatasan isi karya tulis ilmiah ini, oleh sebab itu segala kritik dan saran yang bersifat membangun sangat diharapkan. Semoga Karya Tulis Ilmiah ini dapat bermanfaat bagi penulis maupun pihak lain yang memanfaatkannya, Aamiin.

Banjarbaru, 28 April 2022

Peneliti

## ABSTRAK

### GAMBARAN FAKTOR YANG MEMPENGARUHI KEPATUHAN CUCI TANGAN PADA TENAGA KERJA DI PUSKESMAS SUNGAI RAYA KANDANGAN BULAN APRIL TAHUN 2022

Muhammad Risalman

Nurul Amalia, Putri Kartika Sari

Kepatuhan cuci tangan pada tenaga kerja di Puskesmas merupakan faktor yang berpengaruh besar dalam pencegahan terhadap terjadinya infeksi pada puskesmas tersebut. Terutama tenaga kerja kesehatan yang berinteraksi langsung dengan pasien memiliki potensi menyebabkan terjadinya penyebaran infeksi. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui tingkat kepatuhan mencuci tangan tenaga kerja yang ada di puskesmas berdasarkan pengetahuan, profesi, dan tingkat pendidikan. Metode penelitian bersifat *survey deskriptif* dengan rancangan *cross sectional*. Hasil penelitian dari 27 responden yang mengisi kuesioner pada 08-09 april 2022 menunjukkan bahwa, tingkat kepatuhan berdasarkan pengetahuan sebesar (100%). Tingkat kepatuhan berdasarkan pendidikan dengan kategori SMA/SMK (7,4%), D3 (51,9%) dan D4/S1 (40,7%). Tingkat kepatuhan cuci tangan berdasarkan profesi yaitu Dokter (3.7%), Bidan (14.8%), Perawat (22.2%), Perawat gigi (7.4%), Apoteker (3.7%), Petugas laboratorium (7.4%), Tenaga kesehatan lingkungan (11.1%), Tenaga kesehatan masyarakat (11.1%), Petugas gizi (3.7%), Rekam medik (3.7%), Administrasi umum (7.4%), dan Sopir (3.7%). Sehingga, tingkat kepatuhan mencuci tangan tenaga kerja yang ada di Puskesmas sebesar (100%). Disimpulkan bahwa tingkat kepatuhan mencuci tangan tenaga kerja yang ada di Puskesmas adalah baik.

**Kata Kunci :** *Kepatuhan Cuci Tangan, Tenaga Kerja, Puskesmas*



## ABSTRACT

### DESCRIPTION OF FACTORS AFFECTING HAND WASHING COMPLIANCE ON WORKERS AT SUNGAI RAYA KANDANGAN PUSKESMAS IN APRIL 2022

Muhammad Risalman

Nurul Amalia, Putri Kartika Sari

Compliance with hand washing for workers at the Puskesmas is a factor that has a major influence in preventing infection at the puskesmas. Health care workers, in especially, who have direct contact with patients, have the potential to spread infection. The aim of this study was to determine the level of hand washing compliance between health center workers based on knowledge, profession, and level of education. The research method is a *descriptive survey* with a *cross sectional* design. The results of the study from 27 respondents who filled out the questionnaire on 08th and 09th April 2022 showed that the level of knowledge-based compliance was (100%). According to education, SMA/SMK (7.4%), D3 (51.9%), and D4/S1 have the highest levels of compliance (40.7%). Hand washing compliance by profession, including doctors (3.7%), midwives (14.8%), nurses (22.2%), dental nurses (7.4%), pharmacists (3.7%), laboratory workers (7.4%), environmental health workers (11.1%), public health workers (11.1%), nutrition officers (3.7%), medical records (3.7%), general administration (7.4%), and drivers (3.7%). As a result, workers in the Puskesmas are more likely to wash their hands (100%). It was concluded that the level of compliance with hand washing of workers in the Puskesmas was good.

**Keywords :** *Handwashing Compliance, Labor, Health Center*

## DAFTAR ISI

<b>SAMPUL DEPAN .....</b>	<b>i</b>
<b>SAMPUL DALAM.....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PRASYARAT GELAR.....</b>	<b>ii</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>HALAMAN PERSETUJUAN PENGUJI PROPOSAL KTI.....</b>	<b>v</b>
<b>UCAPAN TERIMAKASIH.....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>vii</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xiv</b>
<b>BAB 1. PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Batasan Masalah .....	4
1.3 Rumusan Masalah.....	4
1.4 Tujuan Penelitian .....	4
1.5 Manfaat Penelitian .....	5
<b>BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1 Tenaga Kerja Puskesmas .....	6
2.2 Kepatuhan .....	7
2.3 Cuci Tangan.....	8
2.4 Cuci Tangan Pakai Sabun.....	9
2.5 Manfaat Cuci Tangan Pakai Sabun.....	10
2.6 Langkah-Langkah Mencuci Tangan .....	11
<b>BAB 3. KERANGKA KONSEP</b>	
3.1 Kerangka Konseptual.....	15
3.2 Penjelasan Kerangka Konsep .....	16
<b>BAB 4. METODE PENELITIAN</b>	
4.1 Jenis dan Rancangan Penelitian.....	17
4.2 Populasi dan Sampel.....	17
4.3 Variabel dan Definisi Operasional.....	18
4.4 Instrumen Penelitian .....	19
4.5 Lokasi dan Waktu Penelitian .....	19
4.6 Prosedur Pengambilan dan Pengumpulan Data.....	20
4.7 Cara Pengolahan dan Analisis Data.....	21

<b>BAB 5. HASIL PENELITIAN</b>	
5.1 Data Penelitian.....	25
5.2 Limitasi Penelitian .....	31
<b>BAB 6. PEMBAHASAN</b>	
6.1 Pembahasan Hasil Penelitian.....	32
<b>BAB 7. PENUTUP</b>	
7.1 Kesimpulan.....	35
7.2 Saran .....	35
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR TABEL

<b>Tabel 4.1</b> Definisi Operasional.....	17
<b>Tabel 4.2</b> Jadwal Penelitian.....	24
<b>Tabel 5.1</b> Distribusi Frekuensi Berdasarkan Pendidikan Terakhir Responden.....	25
<b>Tabel 5.2</b> Distribusi Frekuensi Berdasarkan Pendidikan Profesi Responden .....	26
<b>Tabel 5.3</b> Distribusi Frekuensi Berdasarkan Pendidikan Pengetahuan Responden	26
<b>Tabel 5.4</b> Distribusi Frekuensi Berdasarkan Pendidikan Kepatuhan Responden ...	27
<b>Tabel 5.5</b> Tabulasi Silang Antara Pendidikan Terakhir Dengan Pengetahuan .....	27
<b>Tabel 5.6</b> Tabulasi Silang Antara Pendidikan Terakhir Dengan Kepatuhan.....	28
<b>Tabel 5.7</b> Tabulasi Silang Antara Profesi Dengan Pengetahuan .....	28
<b>Tabel 5.8</b> Tabulasi Silang Antara Profesi Dengan Pengetahuan Kepatuhan.....	30

## DAFTAR GAMBAR

<b>Gambar 2.1</b> Langkah Pertama Cuci Tangan.....	11
<b>Gambar 2.2</b> Langkah Kedua Cuci Tangan .....	11
<b>Gambar 2.3</b> Langkah Ketiga Cuci Tangan .....	11
<b>Gambar 2.4</b> Langkah Keempat Cuci Tangan .....	12
<b>Gambar 2.5</b> Langkah Kelima Cuci Tangan .....	12
<b>Gambar 2.6</b> Langkah Keenam Cuci Tangan .....	12
<b>Gambar 2.7</b> Langkah Ketujuh Cuci Tangan.....	13
<b>Gambar 2.8</b> Langkah Kedelapan Cuci Tangan.....	13
<b>Gambar 2.9</b> Langkah Kesembilan Cuci Tangan.....	13
<b>Gambar 2.10</b> Langkah Kesepuluh Cuci Tangan.....	13
<b>Gambar 2.11</b> Langkah Kesebelas Cuci Tangan.....	13
<b>Gambar 3.1</b> Kerangka Konseptual.....	14

## DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1.** Lembar Informasi Penelitian
- Lampiran 2.** Lembar Permohonan Menjadi Responden
- Lampiran 3.** Lembar Surat Pernyataan Menjadi Responden
- Lampiran 4.** Kuesioner Penelitian
- Lampiran 5.** Rekapitulasi Hasil Penelitian
- Lampiran 6.** Perhitungan Statistik
- Lampiran 7.** Surat Izin Dari AAK Borneo Lestari ke Puskesmas Sungai Raya  
Kandangan
- Lampiran 8.** Foto Dokumentasi