

**SKRIPSI**

**LITERATUR REVIEW**

**UPAYA PENCEGAHAN PENYEBARAN COVID-19**

**(CORONA VIRUS DISEASE)**



Oleh :

**ALIFA FIRDAUS**

20161660054

**PROGRAM STUDI SI KEPERAWATAN**

**FAKULTAS ILMU KESEHATAN**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA**

**2020**

**SKRIPSI**

**LITERATUR REVIEW**

**UPAYA PENCEGAHAN PENYEBARAN COVID-19**

**(CORONA VIRUS DISEASE)**



Oleh :

**ALIFA FIRDAUS**

20161660054

**PROGRAM STUDI SI KEPERAWATAN**

**FAKULTAS ILMU KESEHATAN**

**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA**

**2020**

**LEMBAR PERNYATAAN TIDAK MELAKUKAN PLAGIASI**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Alifa Firdaus

NIM : 20161660054

Fakultas : Ilmu Kesehatan

Program Studi : S1 Keperawatan

Menyatakan bahwa skripsi *literature review* ini benar-benar tulisan karya sendiri bukan hasil plagiai, baik sebagian maupun keseluruhan. Bila dikemudian hari terbukti hasil plagiasi, maka saya bersedia menerima sanksi akademik sesuai ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Surabaya.

Surabaya, 2 September 2020

Yang Menyatakan



Alifa Firdaus

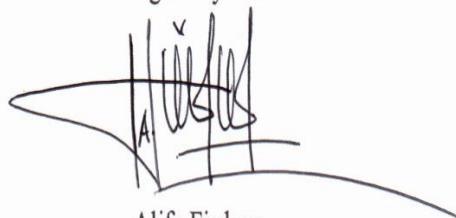
NIM 20161660054

### SURAT PERNYATAAN

Saya bersumpah bahwa skripsi ini adalah hasil karya sendiri dan belum pernah dipublikasikan oleh orang lain untuk memperoleh gelar dari berbagai jenjang pendidikan di perguruan tinggi manapun

Surabaya, 2 September 2020

Yang Menyatakan



A handwritten signature in black ink, appearing to read "Alifa Firdaus". The signature is written over a curved line that extends from the left side of the text "Yang Menyatakan" towards the right.

Alifa Firdaus

NIM 20161660054

**LEMBAR PERSETUJUAN**

Skripsi *Literatur Review* ini telah diperiksa dan disetujui isi serta susunannya, sehingga dapat diajukan dalam Ujian Skripsi pada Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya

Surabaya 2 September 2020

Menyetujui,

Pembimbing I



(Dr. A. Aziz Alimul H, S.Kep., Ns., M.Kes)

Pembimbing II



(Reliani S.Kep.,Ns.,M.Kes)

Mengetahui,

Ketua Program Studi S1 Keperawatan

Fakultas Ilmu Kesehatan

Universitas Muhammadiyah Surabaya



(Reliani S.Kep.,Ns.,M.Kes)

### LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi *Literature Review* ini telah dipertahankan dihadapan Tim Penguji Ujian Skripsi pada tanggal 09 september 2020 oleh mahasiswa atas nama Alifa Firdaus NIM 20161660054. Progam Study S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya.

#### TIM PENGUJI

Ketua : Nugroho Ari Wibowo, S.Kep.Ns., M.Kep

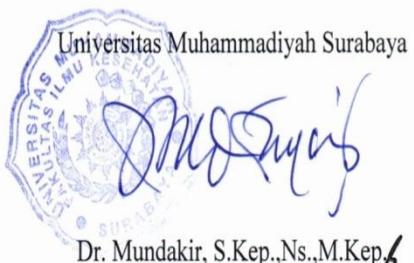
  


Anggota 1 : Dr. A. Aziz Alimul H, S.Kep., Ns., M.Kes

Anggota 2 : Reliani S.Kep.,Ns.,M.Kes

Mengesahkan

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan



## **UCAPAN TERIMAKASIH**

Saya panjatkan puji syukur kehadirat Allah SWT. Atas segala rahmat dan ridho-nya yang telah dilimpahkan sehingga proposal penelitian ini dapat diselesaikan.

Proposal penelitian ini merupakan bentuk proses penerapan keilmuan teoritik yang diperoleh selama perkuliahan di Prodi S1 Keperawatan Universitas Muhammadiyah Surabaya untuk menyelesaikan tugas akhir, memberikan pengalaman kehalian, menambah wawasan serta menumpuk keterampilan sesuai dengan program studi yang telah ditempuh.

Adapun judul dari penelitian ini adalah “**UPAYA PENCEGAHAN PENYEBARAN COVID-19**” proposal penelitian ini dilakukan dalam rangka memenuhi salah satu persyaratan untuk mengikuti skripsi dan wisuda.

Pemikiran, dorongan serta doa dari berbagai pihak sangat membantu dalam proses penulisan skripsi ini. Oleh sebab itu, tidaklah berlebihan pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Dr. dr. Sukadiono, M.M., selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Surabaya, yang telah memberikan kesempatan bagi saya untuk menempuh pendidikan di Universitas Muhammadiyah Surabaya.
2. Dr. Mundakir, S.Kep.,Ns.,M.Kep., Selaku Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya, yang telah memberikan izin penelitian.

3. Reliani, S.Kep., Ns., M.Kes., selaku Ketua Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya, yang melancarkan proses penyusunan skripsi saya
4. Dr. A. Aziz Alimul H, S.Kep., Ns., M.Kes selaku dosen pembimbing 1 yang selalu sabar membimbing saya, sehingga skripsi ini dapat terselesaikan tepat waktu.
5. Reliani S.Kep.,Ns.,M.Kes selaku dosen pembimbing 2 yang selalu sabar, memberikan motivasi, sehingga skripsi ini dapat diselesaikan tepat waktu.
6. Nugroho Ari Wibowo, S.Kep.Ns., M.Kep selaku ketua penguji yang memberikan masukan dan saran dalam proses penyusunan skripsi sehingga dapat terselesaikan tepat waktu.
7. Seluruh dosen Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya yang telah banyak memberikan saya ilmu.
8. Kepada orang tua saya bpk Marju'i dan mamak Suryati, orang yang paling hebat dan berjasa didunia ini, yang tidak pernah menyerah bekerja siang dan malam tanpa mengenal lelah demi anaknya, pantang menyerah dalam berdoa untuk anaknya, dukungan, kasih sayang, waktu dan tenaga sehingga semangat yang timbul menjadi saksi perjuangan dalam penyelesaian ini.
9. Kepada keluarga saya yang senantiasa memberikan dukungan dan motivasi demi terselesaikan tugas akhir ini agar tepat waktu.
10. Kepada Dani Maulana yang senantiasa mendampingi saya dari awal sampai akhir, selalu memberikan dukungan serta motivasi agar lebih semangat menyelesaikan tugas akhir.

11. Sahabat-sahabat Malaikat Putih (Julfiani Putri Nur Indah S, Fatma Aula Nur S, Ainiyatul Lukluk Atul, Erica Ayu Damayanti, Ery Herawati, Rani Oktaviani, Pratiwi, Nur Aini L, Novita Mar'atus S, Eviolia Mardinda, Rima Oktaviani R) yang telah memberikan saya motivasi, memberikan dukungan, informasi serta bantuan dalam penyelesaian skripsi ini.
12. Kawan-kawan S1 Keperawatan Angkatan 12 yang telah berjuang dan selalu memberikan banyak bantuan, motivasi dan semangat serta dukungan dalam menyelesaikan skripsi.
13. Kawan-kawan yang telah memberikan informasi dan kesempatan pada saat melakukan penulisan.
14. Semua pihak yang sudah membantu dan memberikan masukan hingga selesainya skripsi ini dan tidak bisa saya sebutkan satu persatu, semoga keikhlasan dan ketulusan kalian mendapat balasan dari Allah SWT.

Selain itu penulis juga menyadari bahwa materi yang tersusun dalam skripsi ini masih ada kekurangan dan kelemahan, bahkan jauh dari kata sempurna. Akhir kata, semoga Allah SWT membalas semua pihak yang telah membantu dalam penyusunan skripsi ini. Harapan kami semoga skripsi ini dapat menjadi sumbangsih yang bermanfaat.

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN</b>	
<b>JUDUL .....</b>	i
.....	.....
.....	.....
.....	.....
<b>SURAT PERNYATAAN.....</b>	ii
<b>SURAT PERSETUJUAN .....</b>	iii
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	iv
<b>ABSTRAK.....</b>	vii
<b>DAFTAR ISI .....</b>	viii
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	xi
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	xii
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	1
1.1 Latar belakang .....	1
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....</b>	4
2.1 Konsep Covid-19 .....	4
2.1.1 Definisi .....	4
.....	.....
2.1.2 Etiologi .....	5
2.1.3 Pencegahan .....	5
2.1.4 Penularan .....	8
2.2 Konsep Penyebaran .....	8
2.2.1 Epidemiologi .....	9
2.2.2 Teori Segitiga .....	10
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	14
3.1 Rancangan .....	14
.....	.....

3.2 Strategi Pencarian .....	14
3.3 Kriteria Inklusi .....	14
3.4 Ekstrasi Data .....	15
3.5 Sistesi Tematik .....	16
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>20</b>
4.1 Hasil .....	20
4.2 Pembahasan .....	31
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>35</b>
5.1 Kesimpulan .....	35
5.2 Saran .....	35
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>37</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>41</b>

**DAFTAR TABEL**

4.1 Tabel literatur review upaya pencegahan penyebaran covid 19..... 18

## **DAFTAR GAMBAR**

2.1 Gambar segitiga Epidemiologi .....	10
3.1 Sintesis tematik literatur review upaya pencegahan penyebaran covid 19 .....	19

**DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1 : Pencarian Jurnal .....	41
Lampiran 2 : Lampiran Jurnal .....	45
Lampiran 3 : Pernyataan Publikasi, Manuskip, Lembar Konsultasi Dan Berita Acara .....	55

**DAFTAR ARTI LAMBANG, SINGKATAN DAN ISTILAH**

WHO	: <i>World Health Organization</i>
MERS	: <i>Midle East Respiratory Syndrome</i>
SARS	: <i>Severe Acute Respiratory Syndrome</i>
COVID-19	: <i>Corona Virus Disease-19</i>

## **DAFTAR PUSTAKA**

- Atalan, A. (2020). Is the lockdown important to prevent the COVID-19 pandemic? Effects on psychology , environment and economy-perspective. *Annals of Medicine and Surgery*, 56(June), 38–42. <https://doi.org/10.1016/j.amsu.2020.06.010>
- Author, Z. X. C., & Wang, H. (2020). Research on COVID-19 prevention and control strategies , and the effect of home quarantine in Shenzhen , China , 2020, 1–24. <https://doi.org/10.21203/rs.3.rs-23969/v1>
- Barati, M., Bashirian, S., Jenabi, E., Khazaei, S., Karimi-Shahanjarini, A., Zareian, S., ... Moeini, B. (2020). Factors associated with preventive behaviours of COVID-19 among hospital staff in Iran in 2020: an application of the Protection Motivation Theory. *Journal of Hospital Infection*, 105(3), 430–433. <https://doi.org/10.1016/j.jhin.2020.04.035>
- Dr. Irwan.SKM.M.Kes. (2017). *Epidemiologi Penyakit Menular. Pengaruh Kualitas Pelayanan... Jurnal EMBA* (Vol. 109).
- Hui, L., Qiao-ling, T., Ya-xi, S., Shi-bing, L., Ming, Y., Robinson, N., & Jianping, L. (2019). Can Chines Medicine Be Used for Prevention Of Corona Virus Disease 2019 (Covid-19)? *Chinese Journal of Integrative Medicine*, 11655(100029), 1–8.
- Kim, Y. J., & Cho, J. H. (2020). Correlation between preventive health behaviors and psycho-social health based on the leisure activities of South Koreans in the COVID-19 crisis. *International Journal of*

- Environmental Research and Public Health*, 17(11), 1–10.  
<https://doi.org/10.3390/ijerph17114066>
- Lau, H., Khosrawipour, V., Kocbach, P., Mikolajczyk, A., Schubert, J., Bania, J., & Khosrawipour, T. (2020). The positive impact of lockdown in Wuhan on containing the COVID-19 outbreak in China. *Journal of Travel Medicine*, 27(3). <https://doi.org/10.1093/jtm/taaa037>
- Lotfinejad, N., Peters, A., & Pittet, D. (2020). Letter to the editor Hand hygiene and the novel coronavirus pandemic : the role of healthcare workers. *Journal of Hospital Infection*, (xxxx), 3–4.  
<https://doi.org/10.1016/j.jhin.2020.03.017>
- Mirza, T. M., Ali, R., & Khan, H. M. (2020). The Knowledge and Perception of Covid-19 and its Preventive Measure in Public of Pakistan, 70(2).
- Nur Rohim Yunus, I., & Rezki, A. (2020). Kebijakan Pemberlakuan Lockdown, 7(3), 227–238. <https://doi.org/10.15408/sjsbs.v7i3.15083>
- Perry, P. (2009). *Fundamental Keperawatan*. (E. M. Yulianti Devi, Ed.) (4th ed., Vol. 1). Jakarta: Penerbit Buku Kedokteran EGC.
- Pugach, I. Z., Care, M. D. C. M., Pugach, S., Ph, D., Complete, M. P. H., & Care, M. (2020). Strong Correlation Between Prevalence of Severe Vitamin D Deficiency and Population Mortality Rate from COVID-19 in Europe, 6–10.
- Rivera-izquierdo, M., Mart, S., Miguel, Á., Tatiana, D., & Maldonado-rodr, F. (2020). Clinical Factors , Preventive Behaviours and Temporal

Outcomes Associated with COVID-19 Infection in Health Professionals at a Spanish Hospital.

Tim Kerja Kementerian Dalam Negeri. (2013). Pedoman Umum Menghadapi Pandemi Covid-19 Bagi Pemerintah Daerah : Pencegahan, Pengendalian, Diagnosis dan Manajemen. *Journal of Chemical Information and Modeling*, 53(9), 1689–1699.  
<https://doi.org/10.1017/CBO9781107415324.004>

Wang D. (2020). Coronavirus Disease 2019: Tinjauan Literatur Terkini. *Jurnal Penyakit Dalam Indonesia*, 7(1), 45.  
<https://doi.org/10.7454/jpdi.v7i1.415>

WHO, 2020. (2020). Anjuran mengenai penggunaan masker dalam konteks, (April).

World Health Organization. (2020). Materi Komunikasi Risiko COVID-19 untuk Fasilitas Pelayanan Kesehatan. *World Health Organization*, 1–11.

Yang, C., Ke, C., Yue, D., Li, W., Hu, Z., & Liu, W. (2020). Effectiveness of Arbidol for COVID-19 Prevention in Health Professionals, 8(December 2019), 1–6. <https://doi.org/10.3389/fpubh.2020.00249>

Zendarto, W. (2020). Gerakan Mencegah Daripada Mengobati Terhadap Pandemi Covid-19. *Journal Education and Development*, 8(2), 242–248. Retrieved from [https://books.google.co.id/books?id=jYeK\\_YpdUloC&pg=PA2004&d=q=M.Abdul+Mujieb,+Syafi%27ah,+H.Ahmad+Ismail+M.+Ensiklopedi](https://books.google.co.id/books?id=jYeK_YpdUloC&pg=PA2004&d=q=M.Abdul+Mujieb,+Syafi%27ah,+H.Ahmad+Ismail+M.+Ensiklopedi)

a+Tasawuf+Imam+Al-

Ghazali+(Mudah+Memahami+dan+Menjalankan+Kehidupan+Spiritua

l).+Jakarta:+PT+Mizan+publika&hl=id&sa=X&ved=0ahUKEwjtjsqm

0t