

IR-PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS AIRLANGGA

LAPORAN KEGIATAN VOLUNTEER

PENERAPAN *HIERARCHY OF CONTROL* DALAM UPAYA PENCEGAHAN
CORONAVIRUS DISEASE 2019 DI LINGKUNGAN UNIVERSITAS
AIRLANGGA



Kegiatan Pengganti Skripsi Mahasiswa
Program Studi Sarjana
Di Masa Darurat COVID-19

Oleh:

RIZQI SUPRAMULYANA PUTRA
NIM 101611133081

UNIVERSITAS AIRLANGGA
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
PROGRAM SARJANA
PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT
SURABAYA
2020

IR-PERPUSTAKAAN UNIVERSITAS AIRLANGGA

LAPORAN KEGIATAN VOLUNTEER

PENERAPAN *HIERARCHY OF CONTROL* DALAM UPAYA PENCEGAHAN
CORONAVIRUS DISEASE 2019 DI LINGKUNGAN UNIVERSITAS
AIRLANGGA



Kegiatan Pengganti Skripsi Mahasiswa
Program Studi Sarjana
Di Masa Darurat COVID-19

Oleh:

RIZQI SUPRAMULYANA PUTRA
NIM 101611133081

UNIVERSITAS AIRLANGGA
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
PROGRAM SARJANA
PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT
SURABAYA
2020

i

PENGESAHAN

Dipresentasikan di depan Tim Penilai Laporan
Program Sarjana Program Studi Kesehatan Masyarakat
Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga dan
Diterima untuk memenuhi salah satu syarat guna memperoleh gelar Sarjana
Kesehatan Masyarakat (S.KM)
Pada tanggal 3 Agustus 2020

Mengesahkan
Universitas Airlangga
Fakultas Kesehatan Masyarakat

Dekan,



Prof. Dr. Tri Martiana, dr., M.S.
NIP 195603031987012001

Tim Penilai:

- a) Mulyono, S.KM., M.Kes.
- b) Dr. Ratna Dwi Wulandari, S.KM., M.Kes.
- c) Dr. Lucia Yovita Hendrati, S.KM., M.Kes

SKRIPSI

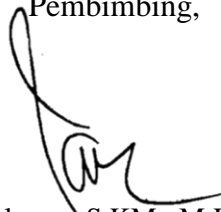
Diajukan sebagai salah satu syarat guna memperoleh gelar
Sarjana Kesehatan Masyarakat (S.KM)
Departemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja
Program Studi Kesehatan Masyarakat
Fakultas Kesehatan Masyarakat
Universitas Airlangga

Oleh:

RIZQI SUPRAMULYANA PUTRA
NIM. 101611133081

Surabaya, 3 Agustus 2020

Menyetujui,
Pembimbing,



Mulyono, S.KM., M.Kes.
NIP 195509191981031003

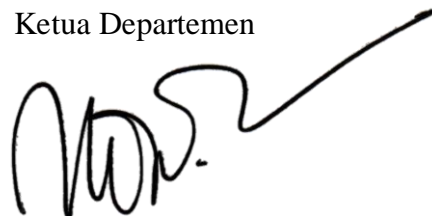
Mengetahui,

Koordinator Program Studi



Dr. Diah Indriani, S.Si., M.Si.
NIP 197605032002122001

Ketua Departemen



Dr.Noeroel Widjajati, S.KM., M.Sc.
NIP 197208122005012001

SURAT PERNYATAAN TENTANG ORISINALITAS

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya :

Nama : Rizqi Supramulyana Putra
NIM : 101611133081
Program Studi : Kesehatan Masyarakat
Fakultas : Kesehatan Masyarakat
Jenjang : Sarjana (S1)

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan kegiatan plagiat dalam penulisan laporan *volunteer* pengganti skripsi saya yang berjudul :

PENERAPAN *HIERARCHY OF CONTROL* DALAM UPAYA PENCEGAHAN *CORONAVIRUS DISEASE 2019* DI LINGKUNGAN UNIVERSITAS AIRLANGGA

Apabila suatu saat nanti terbukti melakukan tindakan plagiat, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Surabaya, 3 Agustus 2020



Rizqi Supramulyana Putra
NIM 101611133081

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya, sehingga laporan kegiatan volunteer covid-19 sebagai kegiatan pengganti skripsi ini dapat terselesaikan sebagai salah satu persyaratan akademis untuk melakukan penelitian dalam rangka perolehan gelar Sarjana Kesehatan Masyarakat (S.KM) di Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga Surabaya.

Dalam laporan kegiatan volunteer ini merupakan laporan kegiatan yang dilakukan semasa pandemi covid-19 guna sebagai kegiatan pengganti skripsi. Pada laporan ini berisi tentang kegiatan yang dilakukan sebagai bentuk upaya pencegahan covid-19 dan analisis tentang penerapan *hierarchy of control* pada lingkungan Universitas Airlangga.

Terimakasih dan penghargaan saya sampaikan kepada bapak Mulyono, S.KM., M.Kes., selaku dosen pembimbing yang telah memberikan petunjuk, bimbingan dan masukan sehingga proposal skripsi ini dapat tersusun dengan baik. Terimakasih dan penghargaan saya sampaikan pula kepada yang terhormat

1. Prof. Dr. Tri Martiana, dr., M.S., selaku dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga Surabaya.
2. Dr. Noeroel Widjajati S.KM., MSc selaku Ketua Departemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga Surabaya.
3. Bapak Mulyono S.KM., M.Kes selaku Dosen Pembimbing Skripsi
4. Bapak Dani Nasirul Haqi S.KM., M.KKK yang telah memberikan jalan dan arahan dalam proses pengerjakan laporan relawan
5. Mas Herman S.KM., M.KKK, Mas Wildan, Pak Imam, Pak Agus yang telah banyak membantu dan mendukung dalam proses pengerjaan laporan relawan
6. Bapak ibu guru dosen FKM Unair yang telah memberikan ilmu selama perkuliahan.
7. Orang tua dan Adek Luhung yang selalu mendukung dan mendoakan saya tanpa mengenal lelah.
8. Wanita berharga yang senantiasa istiqomah membersamai
9. Serta pihak lain yang secara langsung atau tidak langsung telah membantu saya.

Semoga Allat SWT memberikan balasan pahala atas segala amal yang telah diberikan dan semoga penelitian ini dapat memberikan manfaat bagi penulis dan pihak lain

Surabaya, 3 Agustus 2020

ABSTRACT

Coronavirus disease 2019 (COVID-19) is a large family of viruses that can cause illnesses from fever to severe and even death. The increase in the number of COVID-19 cases is taking place very quickly and occurs between countries and into Indonesia. Until finally the city of Surabaya was designated as a red zone. Therefore, Airlangga University located in Surabaya, has also taken part in making various efforts to prevent the spread of COVID-19. Among the efforts made were implementing a hierarchy of control. The purpose of this report is to carry out volunteer activities and study the application of the hierarchy of control in efforts to prevent COVID-19 in Airlangga University.

This report is an observational descriptive report. Data collection was obtained by means of interviews and observation. The results of this report are the application of hierarchy of control as well as volunteer activities, namely the provision, spraying of disinfectants, distribution of hand sanitizers and masks carried out in the Airlangga University environment in an effort to prevent COVID-19.

The conclusion of this report is that Airlangga University has implemented a hierarchy of control by elimination, substitution, engineering control, administration and PPE in an effort to prevent COVID-19. It is recommended to add information media related to COVID-19, optimize indoor air circulation and provide disinfection fluids in each room.

Keywords : COVID-19, Volunteer, Hierarchy of Control, Airlangga University