

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa atas segala berkat dan hikmat yang telah diberikan-Nya, sehingga Tugas Akhir ini dapat diselesaikan.

Tugas Akhir dengan judul **“HUBUNGAN ANTARA PENGETAHUAN DAN PERILAKU MAHASISWA FK UPH TERHADAP PHBS SEBAGAI UPAYA PENCEGAHAN INFEKSI COVID-19”** ditujukan untuk memenuhi sebagian persyaratan akademik guna memperoleh gelar Sarjana Kedokteran Strata Satu Universitas Pelita Harapan, Tangerang.

Penulis menyadari bahwa tanpa bimbingan, bantuan, dan doa dari berbagai pihak, Tugas Akhir ini tidak akan dapat diselesaikan tepat pada waktunya. Penelitian tidak dapat terselesaikan dengan sempurna tanpa bantuan dari pihak-pihak yang mendukung baik secara moril maupun materil. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Prof. Dr. Dr. dr. Eka J. Wahjoepramono, SpBS, Ph.D selaku Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Pelita Harapan
2. Dr. dr. Allen Widysanto, Sp.P, CTTS, FAPSR selaku Ketua Program Studi Kedokteran
3. dr. Dwi Savitri Rivami, M.Sc., Ph.D selaku Pembimbing Utama dan Pembimbing Statistik yang telah memberikan banyak bimbingan kepada penulis.
4. Semua dosen yang telah mengajar penulis selama berkuliah di Fakultas Kedokteran Universitas Pelita Harapan.
5. Staf Karyawan Fakultas Kedokteran yang telah membantu penulis dalam kegiatan administratif.
7. Semly Saalino dan Rima Patintingan selaku kedua orang tua yang selalu memberikan dukungan secara moril maupun materil.
8. Elim Perdana Saalino dan Ernesto Imanuel Dara Saalino selaku saudara yang selalu memberikan dukungan secara moril kepada penulis.
9. Febrian Halim, Audi Jonathan, Jacob Christian Cenadi, Seno Adi Prayitno, Ammar Galih Widyadhana, Muhammad Farhan Noor, Jonathan Budiyo

Dharmadi, Jose Febrian, Valentino Matthew Djohansyah, Alexander Timothy Simanjuntak, dan teman-teman yang selalu memberikan dukungan moril kepada penulis.

10. Seluruh responden yang telah mengisi kuesioner peneliti.
11. Semua pihak yang namanya tidak dapat disebutkan satu per satu.

Akhir kata, penulis menyadari masih terdapat banyak kekurangan dalam penulisan dan penyelesaian Tugas Akhir ini. Oleh karena itu, kritik dan saran akan sangat bermanfaat bagi penulis. Semoga Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat bagi pihak-pihak yang membaca.

Tangerang, November 2021

Yang membuat pernyataan



Eliezer Rama Saalino

## DAFTAR ISI

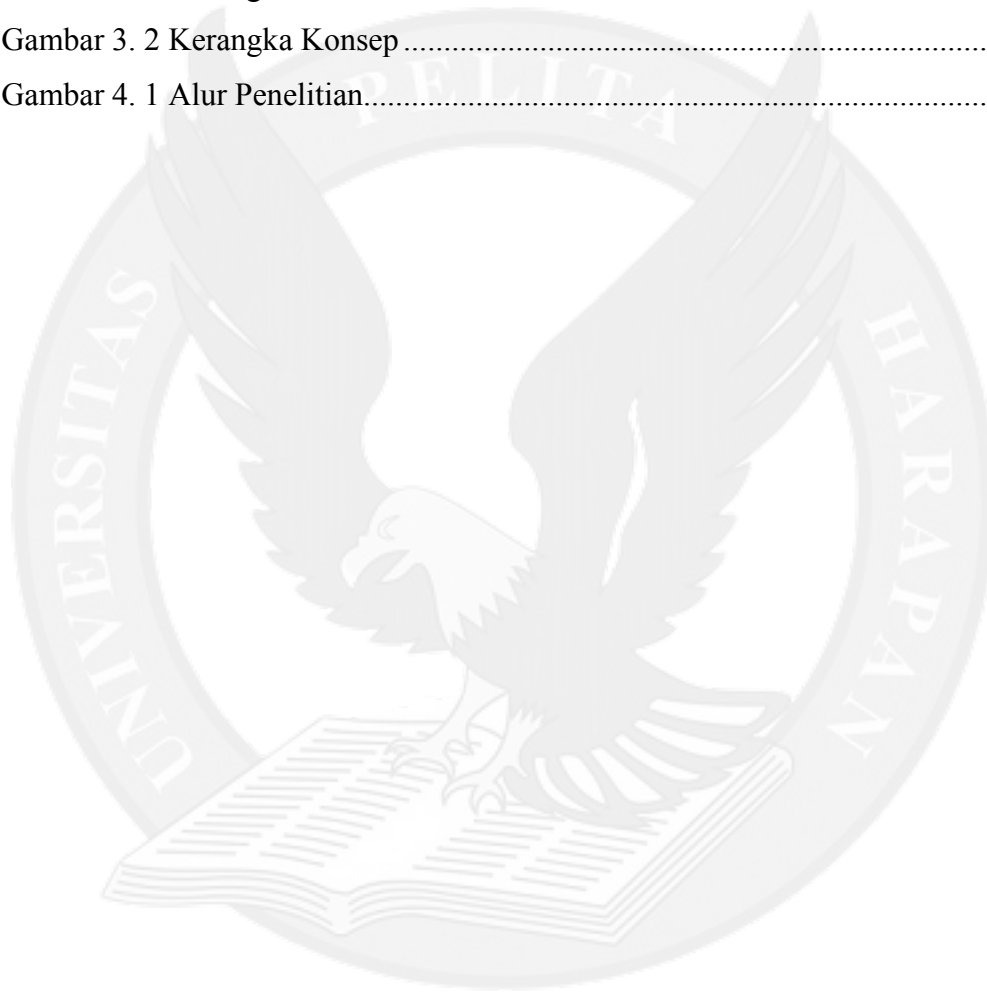
<b>PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR .....</b>	<b>i</b>
<b>PERSETUJUAN TIM PENGUJI TUGAS AKHIR.....</b>	<b>ii</b>
<b>PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TUGAS AKHIR.....</b>	<b>iii</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>iv</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>xii</b>
<b>BAB I.....</b>	<b>1</b>
<b>PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
<b>1.1 Latar Belakang.....</b>	<b>1</b>
<b>1.2 Rumusan Masalah .....</b>	<b>2</b>
<b>1.3 Pertanyaan Penelitian.....</b>	<b>3</b>
<b>1.4 Tujuan penelitian .....</b>	<b>3</b>
1.4.1 Tujuan Umum .....	3
1.4.2 Tujuan Khusus .....	3
<b>1.5 Manfaat Penelitian.....</b>	<b>4</b>
1.5.1 Manfaat Praktis .....	4
1.5.2 Manfaat Akademik.....	4
<b>BAB II .....</b>	<b>5</b>
<b>TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>5</b>
<b>2.1 Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus 2 (SARS CoV-2) .....</b>	<b>5</b>
2.1.1 Definisi .....	5
2.1.2 Epidemiologi .....	5
2.1.3 Etiologi.....	6
2.1.4 Patofisiologi .....	7
2.1.5 Manifestasi Klinis .....	9
2.1.6 Diagnosis.....	10
2.1.7 Tata Laksana .....	12
<b>2.2 Upaya Pencegahan Infeksi SARS-CoV-2.....</b>	<b>16</b>
<b>2.3 Pengetahuan dan Perilaku .....</b>	<b>18</b>
2.3.1 Pengetahuan .....	18

2.3.2 Perilaku .....	19
<b>2.4 Perilaku Hidup Bersih dan Sehat.....</b>	<b>20</b>
<b>2.5 Alat Ukur Penelitian .....</b>	<b>23</b>
<b>2.6 Hubungan antara pengetahuan dan perilaku hidup bersih sehat.....</b>	<b>26</b>
<b>BAB III.....</b>	<b>28</b>
<b>KERANGKA TEORI, KERANGKA KONSEP, DAN HIPOTESIS .....</b>	<b>28</b>
<b>3.1 Kerangka Teori.....</b>	<b>28</b>
<b>3.2 Kerangka Konsep.....</b>	<b>29</b>
<b>3.3 Hipotesis.....</b>	<b>29</b>
3.3.1 Hipotesis Null .....	29
3.3.2 Hipotesis Kerja.....	29
<b>3.4 Variabel.....</b>	<b>29</b>
3.4.1 Variabel Independen/Bebas .....	29
3.4.2 Variabel Dependen.....	29
3.4.3 Variabel Perancu .....	29
<b>3.5 Definisi Operasional.....</b>	<b>30</b>
<b>BAB IV .....</b>	<b>33</b>
<b>METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>33</b>
<b>4.1 Desain Penelitian.....</b>	<b>33</b>
<b>4.2 Lokasi dan Waktu Penelitian.....</b>	<b>33</b>
<b>4.3 Bahan dan Cara Penelitian .....</b>	<b>33</b>
4.3.1 Alat dan Bahan.....	33
4.3.2 Cara Melakukan Penelitian .....	33
<b>4.4 Kriteria Inklusi dan Eksklusi.....</b>	<b>34</b>
4.4.1 Kriteria Inklusi .....	34
4.4.2 Kriteria Eksklusi .....	34
<b>4.5 Populasi dan Sampel Penelitian.....</b>	<b>34</b>
4.5.1 Populasi Target .....	34
4.5.2 Populasi Terjangkau.....	34
4.5.3 Sampel Penelitian.....	34
<b>4.6 Cara Pengambilan Sampel.....</b>	<b>34</b>
<b>4.7 Cara Menghitung Jumlah Sampel.....</b>	<b>35</b>
<b>4.8 Metode Pengumpulan Data.....</b>	<b>36</b>
<b>4.9 Alur Penelitian .....</b>	<b>37</b>
<b>4.10 Pengolahan Data .....</b>	<b>38</b>

4.11 Uji Statistik .....	38
<b>BAB V .....</b>	<b>39</b>
<b>HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>39</b>
5.1 Karakteristik Responden .....	39
5.1.1 Data Karakteristik Responden Penelitian.....	39
5.2 Hubungan Karakteristik dengan Pengetahuan dan Perilaku Terhadap PHBS .....	40
5.2.1 Hubungan Jenis Kelamin dengan Pengetahuan dan Perilaku terhadap PHBS.	40
5.2.2 Hubungan Wilayah Tinggal dengan Pengetahuan dan Perilaku terhadap PHBS .....	41
5.2.3 Hubungan Tingkat Angkatan dengan Pengetahuan dan Perilaku terhadap PHBS.....	42
5.3 Hubungan antara Pengetahuan dan Perilaku Terhadap PHBS.....	44
5.4 Pembahasan.....	44
<b>BAB VI.....</b>	<b>48</b>
<b>KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>48</b>
6.1 Kesimpulan.....	48
6.2 Saran .....	48
<b>BAB VII .....</b>	<b>49</b>
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>49</b>
<b>BAB VIII.....</b>	<b>55</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>55</b>
Lampiran 1. Informasi Mengenai Penelitian .....	55
Lampiran 2. Informed Consent.....	58
Lampiran 3. Kuesioner.....	59

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Patofisiologi dari COVID-19 .....	9
Gambar 2. 2 Algoritma tata laksana COVID-19.....	15
Gambar 2. 3 Kuesioner tingkat pengetahuan PHBS .....	24
Gambar 2. 4 Kuesioner Perilaku PHBS .....	25
Gambar 3. 1 Kerangka teori.....	28
Gambar 3. 2 Kerangka Konsep .....	29
Gambar 4. 1 Alur Penelitian.....	37



## DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Definisi Operasional .....	30
Tabel 5. 1 Data Karakteristik Responden .....	39
Tabel 5. 2 Jenis kelamin dan pengetahuan terhadap PHBS .....	40
Tabel 5. 3 Jenis kelamin dan perilaku terhadap PHBS .....	41
Tabel 5. 4 Wilayah tinggal dan pengetahuan terhadap PHBS .....	41
Tabel 5. 5 Wilayah tinggal dan perilaku terhadap PHBS .....	42
Tabel 5. 6 Tingkat angkatan dengan pengetahuan terhadap PHBS .....	42
Tabel 5. 7 Tingkat angkatan dengan perilaku terhadap PHBS .....	43
Tabel 5. 8 Pengetahuan dan perilaku terhadap PHBS.....	44

