

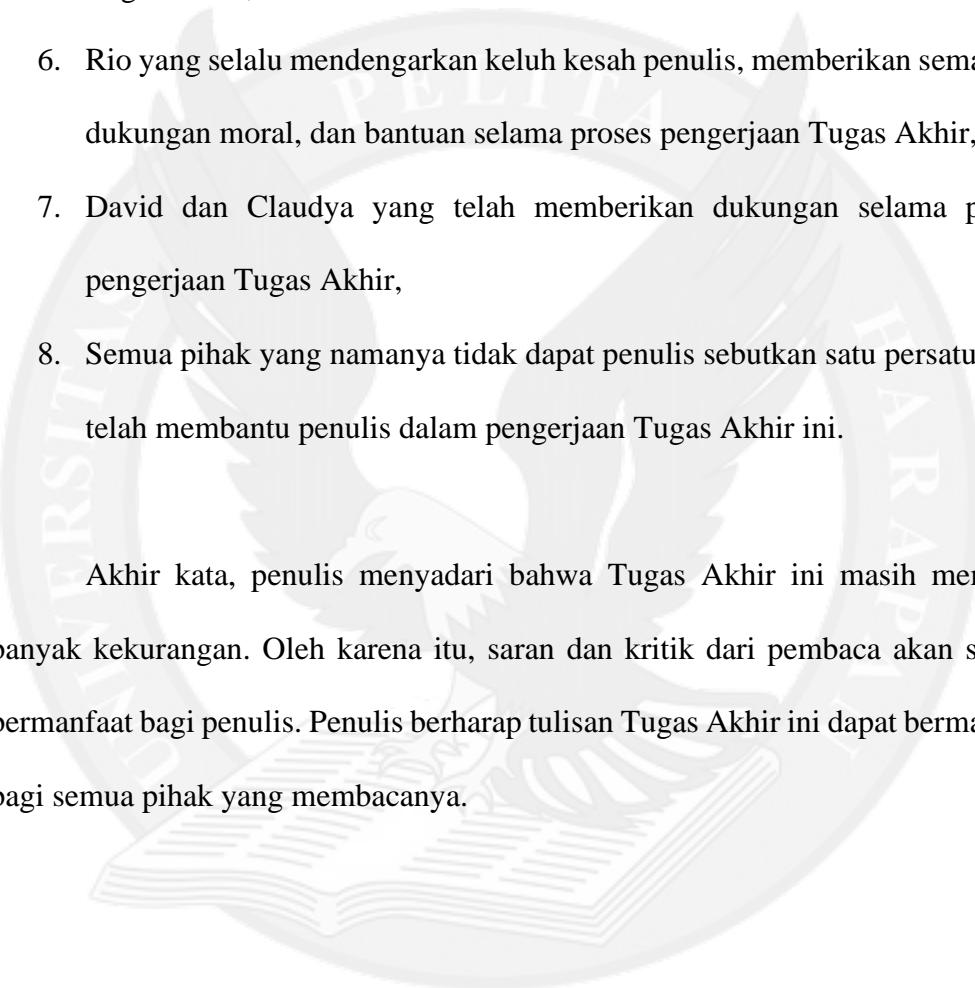
## **KATA PENGANTAR**

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

Tugas Akhir yang berjudul “EFEKTIVITAS TERAPI MUSIK KLASIK TERHADAP KECEMASAN DAN NYERI DISMENORE PADA MAHASISWI FAKULTAS KEDOKTERAN UNIVERSITAS PELITA HARAPAN” ini ditujukan untuk memenuhi sebagian persyaratan akademik guna memperoleh gelar Sarjana Kedokteran Strata Satu Universitas Pelita Harapan.

Dalam penyusunan Tugas Akhir ini, penulis menyadari bahwa tanpa bimbingan, bantuan, dukungan, dan doa dari berbagai pihak, Tugas Akhir ini tidak akan dapat selesai tepat pada waktunya. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada seluruh pihak yang telah membantu dalam proses penggerjaan Tugas Akhir ini, yaitu kepada:

1. Dr. dr. Allen Widyasanto, Sp.P, CTTS, FAPSR, selaku Ketua Program Studi Pendidikan Kedokteran Universitas Pelita Harapan,
2. Dr. dr. Hori Hariyanto, Sp.An, KIC, KMN, selaku Dosen Pembimbing yang telah membimbing dan memberikan masukan selama proses penggerjaan Tugas Akhir,
3. dr. Andree Kurniawan, Sp.PD, FINASIM dan Pak Veli Sungono, S.KM MS, selaku dosen pembimbing statistika yang telah meluangkan waktu dan memberikan saran kepada penulis,

- 
4. Orangtua dan keluarga besar yang selalu mendoakan dan memberikan dukungan kepada penulis,
  5. Mary, Charista, dan Rivaldo yang selalu memberikan dukungan, membantu, membimbing, dan memberikan saran kepada penulis dalam penggerjaan Tugas Akhir,
  6. Rio yang selalu mendengarkan keluh kesah penulis, memberikan semangat, dukungan moral, dan bantuan selama proses penggerjaan Tugas Akhir,
  7. David dan Claudya yang telah memberikan dukungan selama proses penggerjaan Tugas Akhir,
  8. Semua pihak yang namanya tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah membantu penulis dalam penggerjaan Tugas Akhir ini.

Akhir kata, penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini masih memiliki banyak kekurangan. Oleh karena itu, saran dan kritik dari pembaca akan sangat bermanfaat bagi penulis. Penulis berharap tulisan Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi semua pihak yang membacanya.

Tangerang, 3 Mei 2021

Penulis

## DAFTAR ISI

PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TUGAS AKHIR .....	ii
PERSETUJUAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR .....	iii
PERSETUJUAN TIM PENGUJI TUGAS AKHIR .....	iv
ABSTRAK.....	v
ABSTRACT.....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR .....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR BAGAN .....	xiv
DAFTAR SINGKATAN .....	xv
BAB 1 PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	2
1.3 Pertanyaan Penelitian .....	2
1.4 Tujuan Penelitian .....	3
1.4.1 Tujuan Umum.....	3
1.4.2 Tujuan Khusus.....	3
1.5 Manfaat Penelitian .....	3
1.5.1 Manfaat akademik .....	3
1.5.2 Manfaat praktis.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	4
2.1 Terapi Musik .....	4
2.1.1 Definsi Terapi Musik.....	4
2.1.2 Manfaat Terapi Musik .....	4

2.1.3 Jenis Terapi Musik .....	5
2.1.4 Intervensi Terapi Musik .....	6
2.1.5 Mekanisme Kerja Terapi Musik.....	8
2.1.6 Hubungan Terapi Musik dengan Kecemasan.....	10
2.2 Nyeri .....	10
2.2.1 Definisi Nyeri .....	10
2.2.2 Klasifikasi Nyeri.....	11
2.2.3 Fisiologi Nyeri.....	12
2.2.4 Teori Nyeri .....	14
2.2.5 Neuroregulator Nyeri .....	15
2.2.6 Pengkajian Nyeri .....	16
2.3 Dismenore.....	17
2.3.1 Definisi Dismenore.....	17
2.3.2 Epidemiologi Dismenore.....	17
2.3.3 Etiologi dan Patofisiologi.....	18
2.3.4 Faktor Resiko .....	20
2.3.5 Derajat Dismenore.....	21
2.3.6 Klasifikasi Dismenore .....	22
2.3.7 Gejala Dismenore .....	22
2.3.8 Tata Laksana Dismenore .....	23
BAB III KERANGKA TEORI, KERANGKA KONSEP, DAN HIPOTESIS .....	26
3.1 Kerangka Teori .....	26
3.2 Kerangka Konsep .....	27
3.3 Hipotesis .....	27
3.4 Variabel .....	27
3.5 Definisi Operasional.....	28
BAB IV METODOLOGI PENELITIAN .....	30
4.1 Desain Penelitian .....	30
4.2 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	30
4.3 Bahan dan Cara Penelitian.....	30

4.3.1 Alat dan Bahan .....	30
4.3.2 Cara Penelitian .....	30
<b>4.4 Populasi Penelitian .....</b>	<b>32</b>
4.4.1 Populasi Target.....	32
4.4.2 Populasi Terjangkau .....	32
4.4.3 Sampel Penelitian .....	32
<b>4.5 Cara Pengambilan Sampel.....</b>	<b>32</b>
<b>4.6 Cara Penghitungan Jumlah Sampel .....</b>	<b>32</b>
<b>4.7 Kriteria Inklusi dan Eksklusi .....</b>	<b>33</b>
4.7.1 Kriteria Inklusi.....	33
4.7.2 Kriteria Eksklusi .....	34
<b>4.8 Alur Penelitian.....</b>	<b>34</b>
<b>4.9 Pengolahan Data .....</b>	<b>35</b>
<b>4.10 Uji Statistik.....</b>	<b>35</b>
<b>4.11 Etika .....</b>	<b>35</b>
<b>4.12 Biaya Penelitian.....</b>	<b>35</b>
<b>4.13 Jadwal Penelitian.....</b>	<b>36</b>
<b>BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>37</b>
5.1           Hasil Data Penelitian.....	37
5.2           Pembahasan.....	48
<b>BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>53</b>
6.1 Kesimpulan.....	53
6.2 Saran .....	53
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>54</b>

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1 Skala Analog Visual.....	16
Gambar 2.2 Skala Penilaian Numerik.....	16
Gambar 2.3 Skala Wajah .....	17



## **DAFTAR TABEL**

Tabel 3.1 Definisi Operasional .....	28
Tabel 4.1 Biaya Penelitian .....	35
Tabel 4.2 Jadwal Penelitian .....	36
Tabel 5.1 Karakteristik Responden Penelitian Keseluruhan.....	38
Tabel 5.2 Karakteristik Responden Penelitian Berdasarkan Jenis Kelompok.....	40
Tabel 5.3 Nyeri Menstruasi Kelompok Kontrol Sebelum dan Setelah.....	41
Tabel 5.4 Nyeri Menstruasi Kelompok Intervensi Sebelum dan Setelah .....	42
Tabel 5.5 Perbandingan Skala Nyeri Menstruasi Kelompok Kontrol dengan Kelompok Intervensi Sebelum dan Setelah Intervensi .....	42
Tabel 5.6 Perbandingan Nyeri Menstruasi Sebelum dan Nyeri Menstruasi Setelah pada Kedua Kelompok.....	44
Tabel 5.7 Perbandingan Tingkat Kecemasan Pada Kelompok Kontrol.....	44
Tabel 5.8 Perbandingan Tingkat Kecemasan Pada Kelompok Intervensi .....	45
Tabel 5.9 Perbandingan Tingkat Kecemasan Sebelum dan Setelah Intervensi Pada Kelompok Kontrol dan Kelompok Intervensi.....	45
Tabel 5.10 Kecemasan Sebelum Intervensi pada Kelompok Kontrol dan Kelompok Intervensi.....	46
Tabel 5.11 Kecemasan Setelah Intervensi pada Kelompok Kontrol dan Kelompok Intervensi.....	47
Tabel 5.12 Hasil Uji Statistik Wilcoxon Perbandingan Kecemasan Sebelum dan Kecemasan Setelah pada Kedua Kelompok.....	47
Tabel 5.13 Delta Efektifitas Kecemasan.....	48

## **DAFTAR BAGAN**

Bagan 2.1 Mekanisme kerja musik pada Gate Control Theory .....	9
Bagan 3.1 Kerangka Teori .....	26
Bagan 3.2 Kerangka Konsep.....	27
Bagan 4.1 Alur Penelitian .....	34



## **DAFTAR SINGKATAN**

AMTA	American Music Therapy Association
BPM	Beat Per Minute
CAMT	Canadian Association For Music Therapy
DB	Desibel
FK	Fakultas Kedokteran
FPS	Faces Pain Scale
IASP	Association for the Study of Pain
NRS	Numeric Rating Scale
NSAID	Non Steroidal Anti-inflammatory Drugs
RAS	Reticular Activating System
SAS	Zung Self-Rating Anxiety Scale
SPSS	Statistical Package for the Social Sciences
UPH	Universitas Pelita Harapan
VAS	Visual Analogue Scale