

**TUGAS AKHIR**

**ASUHAN AKUPUNKTUR PADA PENDERITA ASMA DI  
LABORATORIUM AKUPUNKTUR TERPADU INSTITUT TEKNOLOGI  
SAINS DAN KESEHATAN RS dr. SOEPRAOEN MALANG**



**PROGRAM STUDI AKUPUNKTUR**

**INSTITUT TEKNOLOGI SAINS DAN KESEHATAN RS dr. SOEPRAOEN  
MALANG**

**2021**

**TUGAS AKHIR**  
**ASUHAN AKUPUNKTUR PADA PENDERITA ASMA DI**  
**LABORATORIUM AKUPUNKTUR TERPADU INSTITUT TEKNOLOGI**  
**SAINS DAN KESEHATAN RS dr. SOEPRAOEN MALANG**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Meraih Gelar Ahli Madya Akupunktur  
Pada Program Studi Akupunktur Institut Teknologi Sains Dan Kesehatan RS dr.

Soepraoen Malang



**NIM. 18.3.001**

**PROGRAM STUDI AKUPUNKTUR**  
**INSTITUT TEKNOLOGI SAINS DAN KESEHATAN RS dr.SOEPRAOEN**  
**MALANG**

**2021**

## CURICULUM VITAE



Nama : Faridatul Choiroh  
Tempat, Tanggal Lahir : Malang, 27 September 2000  
NIM : 18.3.001  
Alamat : Dusun Ngamprong RT/RW 002/004, Desa Banjarejo,  
Kecamatan Pakis, Kabupaten Malang, Provinsi Jawa  
Timur  
Riwayat Pendidikan :  
1) SD Negeri 3 Banjarejo  
2) SMP Negeri 2 Pakis  
3) SMK Negeri 9 Malang

## LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Faridatul Choiroh

Tempat/tanggal lahir : Malang, 27 September 2000

NIM : 18.3.001

Alamat : Desa Banjarejo, Kecamatan Pakis, Malang

Menyatakan dan bersumpah bahwa Tugas Akhir dengan judul Asuhan Akupunktur Pada Penderita Asma di Laboratorium Akupunktur Terpadu Institut Teknologi Sains Dan Kesehatan Rs dr. Soepraoen ini adalah hasil karya sendiri dan belum pernah dikumpulkan oleh orang lain untuk memperoleh gelar dari berbagai jenjang pendidikan di perguruan tinggi manapun.

Jika dikemudian hari ternyata saya terbukti melakukan pelanggaran atas pernyataan dan sumpah tersebut diatas, maka saya bersedia menerima sanksi akademik dari almamater.

Malang, 19 Juli 2021

Yang Menyatakan



Faridatul Choiroh

NIM. 18.3.001

## MOTTO

**“Belajar dari masa lalu, hidup untuk sekarang, dan berencana untuk hari esok”**



## LEMBAR PENGESAHAN

Tugas Akhir dengan judul " Asuhan Akupunktur Pada Penderita Asma Di Laboratorium Akupunktur Terpadu Institut Teknologi Sains dan Kesehatan RS dr. Soepraoen Malang" telah Diujikan di Depan Tim Penguji.

Nama : Faridatul Choiroh

NIM : 183001

Pada tanggal : 19 Juli 2021

Tim Penguji

Nama

Tanda Tangan

Penguji 1 : Amal Prihatono, S.Ked.,M.M

Penguji 2 : Chantika Mahadini, A.Md.Akp, M.Psi

Penguji 3 : dr. Mayang Wulandari, M.M



Mengetahui,

Ketua Program Studi Akupunktur



NIDN 0710017605

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena berkat rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul “Asuhan Akupunktur Pada Penderita Asma Di Laboratorium Akupunktur Terpadu Institut Teknologi Sains dan Kesehatan RS dr. Soepraoen Malang” sesuai dengan waktu yang ditentukan.

Tugas Akhir ini penulis susun sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Ahli Madya Akupunktur di Program Studi Akupunktur Institut Teknologi Sains dan Kesehatan RS dr. Soepraoen Malang. Dalam penyusunan Tugas Akhir ini, penulis mendapatkan banyak pengarahan dan bantuan dari berbagai pihak, untuk itu dalam kesempatan ini penulis tidak lupa mengucapkan terima kasih kepada yang terhormat :

1. Letkol CKM Arief Efendi, S.M.Ph., SH(Adv)., S.Kep., Ners., MM., M.Kes, selaku Rektor Institut Teknologi Sains dan Kesehatan RS dr. Soepraoen Malang.
2. dr. Mayang Wulandari, M.M, selaku Ketua Program Studi Akupunktur.
3. Amal Prihatono, S.Ked.,M.M, selaku penguji 1.
4. Chantika Mahadini, A.Md.Akp, M.Psi, selaku penguji 2 dan pembimbing I dalam penelitian ini yang telah banyak memberikan bimbingan dan pengarahan kepada penulis.
5. Terimakasih kepada partisipan yang sudah membantu saya dalam menyelesaikan penelitian ini.
6. Kedua orang tua saya tercinta yang telah mendo'akan dan memberi

motivasi kepada saya sebagai Peneliti untuk menyelesaikan pembuatan Tugas Akhir ini.

7. Rekan-rekan mahasiswa Program Studi Akupunktur dan seluruh pihak yang telah membantu kelancaran penelitian ini yang tidak dapat peneliti sebutkan satu persatu.

Penulis berusaha untuk dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini, dengan sebaik-baiknya. Namun demikian penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan. Oleh karena itu demi kesempurnaan, penulis mengharapkan adanya kritik dan saran dari semua pihak, untuk menyempurnakannya.

Malang, Juli 2021

Faridatul Choiroh



## ABSTRAK

Choiroh, F. 2021. *Asuhan Akupunktur Pada Penderita Asma Di Laboratorium Akupunktur Terparadu Institut Teknologi Sains Dan Kesehatan RS dr. Soepraoen Malang.* Tugas Akhir. Program Studi D-III Akupunktur Institut Teknologi Sains dan Kesehatan RS dr. Soepraoen Malang. Pembimbing I. Chantika Mahadini, A.Md.Akp., S.Psi., M.Psi. Pembimbing II. Dr. Mayang Wulandari, A.Md.Akp., M.M.

Asma adalah penyakit dengan keragaman, yang ditandai dengan riwayat mengi, sesak, dada terasa berat, dan batuk, yang bervariasi setiap waktu dan intensitasnya, yang disertai dengan variasi hambatan aliran nafas saat ekspirasi (Yuliati, 2017). Pemberian obat farmakologis pada kasus asma masih diperlukan dengan tetap memperhatikan efek samping yang ditimbulkan. Asuhan akupunktur yang mudah, aman, rasional, efektif, dan alami menjadi alternatif terpilih dalam menekan frekuensi kekambuhan asma. Sedangkan untuk mencapai hasil yang maksimal tentu diperlukan pola asuhan yang terstandar. (Setiawati, 2016).

Metode penelitian menggunakan pendekatan kualitatif jenis studi kasus. Teknik pengumpulan data dilakukan dengan cara pengamatan (*Wang*), pendengaran dan penciuman (*Wen*), wawancara (*Wen*), dan palpasi (*Qie*), dengan lembar data klien sebagai instrumen pengumpulan data disertai studi dokumentasi. Dengan partisipan laki-laki berusia 22 tahun yang menderita asma dan diterapi sebanyak 12 kali.

Asuhan akupunktur pada partisipan didapatkan hasil masa kambuh sesak nafas jarang kambuh, batuk menghilang, nafsu makan meningkat dan gangguan susah tidur berangsur-angsur hilang.

Studi kasus ini dapat memberikan manfaat untuk mengurangi masa kambuh asma dengan disertai berhenti merokok dan istirahat yang cukup sehingga terapi akupunktur memperoleh hasil yang efektif.

**Kata Kunci:** *Akupunktur, Asma, Sesak Nafas.*

## DAFTAR ISI

<b>Halaman Judul .....</b>	<b>i</b>
<b>Sampul Dalam .....</b>	<b>ii</b>
<b>Curiculum Vitae.....</b>	<b>iii</b>
<b>Lembar Pernyataan.....</b>	<b>iv</b>
<b>Motto .....</b>	<b>v</b>
<b>Lembar Persetujuan .....</b>	<b>vi</b>
<b>Lembar Pengesahan .....</b>	<b>vii</b>
<b>Kata Pengantar .....</b>	<b>viii</b>
<b>Abstrak .....</b>	<b>x</b>
<b>Daftar Isi.....</b>	<b>xi</b>
<b>Daftar Singkatan Dan Istilah.....</b>	<b>xv</b>
<b>Daftar Gambar.....</b>	<b>xvii</b>
<b>Daftar Lampiran.....</b>	<b>xviii</b>
 <b>BAB 1 PENDAHULUAN</b>	
1.1    Latar Belakang Masalah .....	1
1.2    Batasan Masalah .....	3
1.3    Rumusan Masalah.....	3
1.4    Tujuan .....	3
1.5    Manfaat.....	3
1.5.1 Manfaat Teoritis .....	3
1.5.2 Manfaat Praktis.....	3

## BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA

2.1	Asma Dalam Perspektif Kedokteran Barat .....	5
2.1.1	Definisi Asma.....	5
2.1.2	Patofisiologi Asma .....	5
2.1.3	Jenis Asma.....	6
2.1.4	Faktor Risiko Asma.....	7
2.1.5	Penanganan Asma .....	7
2.1	Asma Dalam Perspektif Kedokteran Timur (Akupunktur).....	8
2.2.1	Definisi Asma.....	8
2.2.2	Etiologi Asma.....	8
2.2.3	Patologi Asma .....	9
2.2.4	Penatalaksanaan Akupunktur Untuk Asma.....	10
2.2.4.1	Definisi Akupunktur.....	10
2.2.4.2	Sindrom Asma Menurut Kedokteran Timur .....	10

## BAB 3 METODE PENELITIAN

3.1	Desain Penelitian .....	18
3.2	Batasan Istilah.....	18
3.3	Partisipan .....	19
3.4	Lokasi dan Waktu Penelitian.....	19
3.5	Pengumpulan Data.....	19
3.6	Penegakan Diagnosis Penyakit dan Sindrom .....	22
3.7	Penyusunan Rencana Asuhan .....	22
3.8	Implementasi Rencana Asuhan .....	23
3.9	Penyusunan Evaluasi .....	24

3.10	Pernyataan Prognosis .....	24
3.11	Uji Keabsahan Data.....	24
3.12	Analisis Data .....	25
3.13	Etika Penulisan.....	25

## BAB 4 HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1	Gambaran Lokasi Penelitian .....	27
4.2	Gambaran Diri Partisipan.....	27
4.3	Hasil Observasi Pada Partisipan.....	27
4.3.1	Observasi Kegiatan dan Kehidupan Partisipan Sehari-hari .....	28
4.3.2	Observasi Hubungan Partisipan Dengan Peneliti.....	28
4.3.3	Observasi Parsipan Berdasarkan <i>Chinese Medicine</i> .....	28
4.3.3.1	Terapi Pertama .....	28
4.3.3.2	Terapi Kedua.....	30
4.3.3.3	Terapi Ketiga.....	32
4.3.3.4	Terapi Keempat.....	33
4.3.3.5	Terapi Kelima.....	34
4.3.3.6	Terapi Keenam .....	35
4.3.3.7	Terapi Ketujuh.....	37
4.3.3.8	Terapi Kedelapan .....	38
4.3.3.9	Terapi Kesembilan .....	39
4.3.3.10	Terapi Kesepuluh .....	40
4.3.3.11	Terapi Kesebelas .....	41
4.3.3.12	Terapi Keduabelas .....	42
4.4	Diagnosis Kasus .....	43

4.5	Penatalaksanaan Terapi Yang Telah Diberikan .....	45
4.6	Keterbatasan Penelitian .....	46
4.7	Evaluasi Perjalanan Terapi.....	46
4.8	Pembahasan Perjalanan Penyakit Berdasarkan Teori .....	49
4.9	Penjelasan Terapi .....	50
4.9.1	Mekanisme Akupunktur Dapat Menyembuhkan Asma Menurut Kedokteran Barat ( <i>Western Medicine</i> ).....	50
4.9.2	Mekanisme Akupunktur Dapat Menyembuhkan Asma Menurut Kedokteran Timur ( <i>Eastern Medicine</i> ).....	50

## **BAB 5 KESIMPULAN DAN SARAN**

5.1	Simpulan .....	52
5.2	Saran.....	52

## **DAFTAR PUSTAKA**

## **LAMPIRAN**

## **DAFTAR SINGKATAN DAN ISTILAH**

### **DAFTAR SINGKATAN**

- BAB : Buang Air Besar
- BAK : Buang Air Kecil
- GINA : *Global Initiative For Asthma*
- CM : *Chinese Medicine*
- WHO : *World Health Organization*



## **DAFTAR ISTILAH**

<i>Acus</i>	: Jarum
<i>Chinese medicine</i>	: Pengobatan cina
<i>Chuan</i>	: Mengi
<i>Informed Consent</i>	: Persetujuan menjadi responded
<i>Inhaler</i>	: Obat hirup untuk asma
Meridian	: Saluran Jalur Energi
<i>Puncture</i>	: Tusuk
<i>Qi</i>	: Energi
Sindrom	: Kesimpulan yang berbentuk kalimat pendek
<i>Shen</i>	: Semangat
<i>Tremor</i>	: Gemetar
<i>Wang</i>	: Pengamatan
<i>Wen</i>	: Pendengaran dan pembauan
<i>Wen</i>	: Wawancara
<i>Xiao</i>	: Sesak
<i>Xue</i>	: Darah
<i>Yin</i>	: Sesuatu yang bersifat dingin, gelap
<i>Yang</i>	: Sesuatu yang bersifat panas. Terang

## **DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1	Titik Fengmen (BL 12) .....	11
Gambar 2.2	Titik Feishu (BL 13) .....	12
Gambar 2.3	Titik Chize (LU 5) .....	12
Gambar 2.4	Titik Taiyuan (LU 9) .....	12
Gambar 2.5	Titik Tiantu (RN 22) .....	12
Gambar 2.6	Titik Danzhong (RN 17) .....	13
Gambar 2.7	Titik Lieque (LU 7) .....	13
Gambar 2.8	Titik Fenglong (ST 40) .....	14
Gambar 2.9	Titik Hegu (LI 4) .....	14
Gambar 2.10	Titik Gouhuang (BL 43) .....	15
Gambar 2.11	Titik Pishu (BL 20) .....	15
Gambar 2.12	Titik Qihai (RN 6) .....	15
Gambar 2.13	Titik Zusanli (ST 36) .....	16
Gambar 2.14	Titik Taibai (SP 3) .....	16
Gambar 2.15	Titik Shenshu (BL 23) .....	17
Gambar 2.16	Titik Guanyuan (RN 4) .....	17

## **DAFTAR LAMPIRAN**

No Lampiran	Judul Lampiran
Lampiran 1	Jadwal Kegiatan Penyusunan Proposal Tugas Akhir
Lampiran 2	Surat Permohonan Ijin Pengambilan Data
Lampiran 3	Surat Pemberian Ijin Pengambilan Data
Lampiran 4	Lembar Permohonan Menjadi Partisipan
Lampiran 5	Lembar Persetujuan Menjadi Partisipan
Lampiran 6	Lembar Data Partisipan
Lampiran 7	Kartu Bimbingan Tugas Akhir
Lampiran 8	Dokumentasi

