

## **PROPOSAL KARYA TULIS ILMIAH**

### **GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN PELATIH PENCAK SILAT TENTANG PENANGANAN CEDERA ANKLE SPRAIN DI PPS PANDAWA MALANG**



**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN  
POLITEKNIK KESEHATAN RS dr. SOEPRAOEN  
MALANG  
2019**

## **PROPOSAL KARYA TULIS ILMIAH**

### **GAMBARAN TINGKAT PENGETAHUAN PELATIH PENCAK SILAT TENTANG PENANGANAN CEDERA ANKLE SPRAIN DI PPS PANDAWA MALANG**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh  
Gelar Ahli Madya Keperawatan Pada Prodi Keperawatan  
Politeknik Kesehatan RS dr. Soepraoen

Malang



**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN  
POLITEKNIK KESEHATAN RS dr. SOEPRAOEN  
MALANG  
2019**

## LEMBAR PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama : Mahharani Ika Pramita  
Tempat/Tanggal Lahir : Pasuruan, 26 Juni 1998  
NIM : 171.103  
Alamat : Ds. Kejapanan, Pasuruan

Menyatakan dan bersumpah bahwa Karya Tulis Ilmiah 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, 28 September 2019

Yang Menyatakan



Ika Ika Ika Ika Ika Ika Ika  
NIM. 171.103



## CURICULUM VITAE



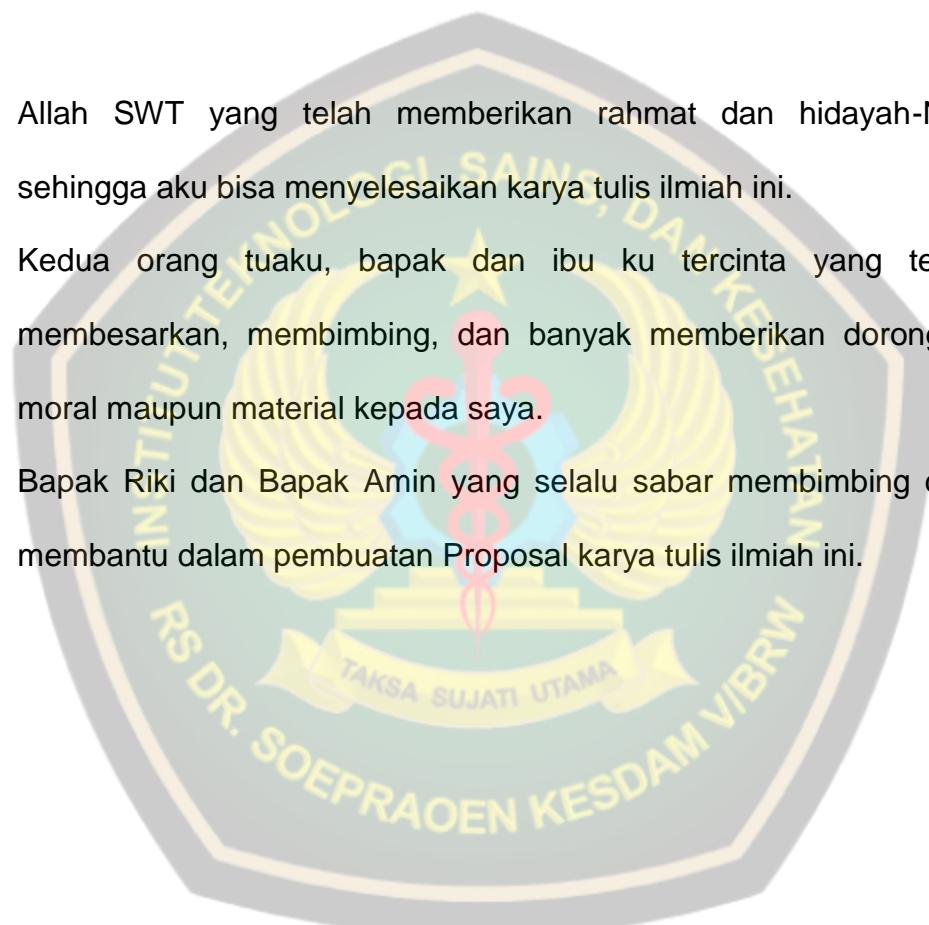
Nama : Mahharani Ika Pramita  
Tempat / tanggal lahir : Pasuruan / 26-06-1998  
Alamat rumah : Desa Kejapanan RT 04 RW 23 Kecamatan Gempol Kabupaten Pasuruan  
Nama orang tua : Bapak Sutahar  
Ibu Sumilah  
Riwayat pendidikan : SDN Kejapanan 2 Lulus tahun 2010  
SMPN 1 Bangil Lulus tahun 2013  
SMAN 1 Bangil Lulus tahun 2016

## MOTTO DAN PERSEMBAHAN

*Selalu Berusaha Lebih Baik Lagi, Walaupun Engkau Wanita Sekasipun*

Kupersembahkan karya yang sederhana ini kepada:

1. Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan hidayah-Nya sehingga aku bisa menyelesaikan karya tulis ilmiah ini.
2. Kedua orang tuaku, bapak dan ibu ku tercinta yang telah membesarkan, membimbing, dan banyak memberikan dorongan moral maupun material kepada saya.
3. Bapak Riki dan Bapak Amin yang selalu sabar membimbing dan membantu dalam pembuatan Proposal karya tulis ilmiah ini.



## LEMBAR PERSETUJUAN

Karya Tulis Ilmiah ini telah Disetujui untuk Diujikan  
di Depan Tim Pengudi

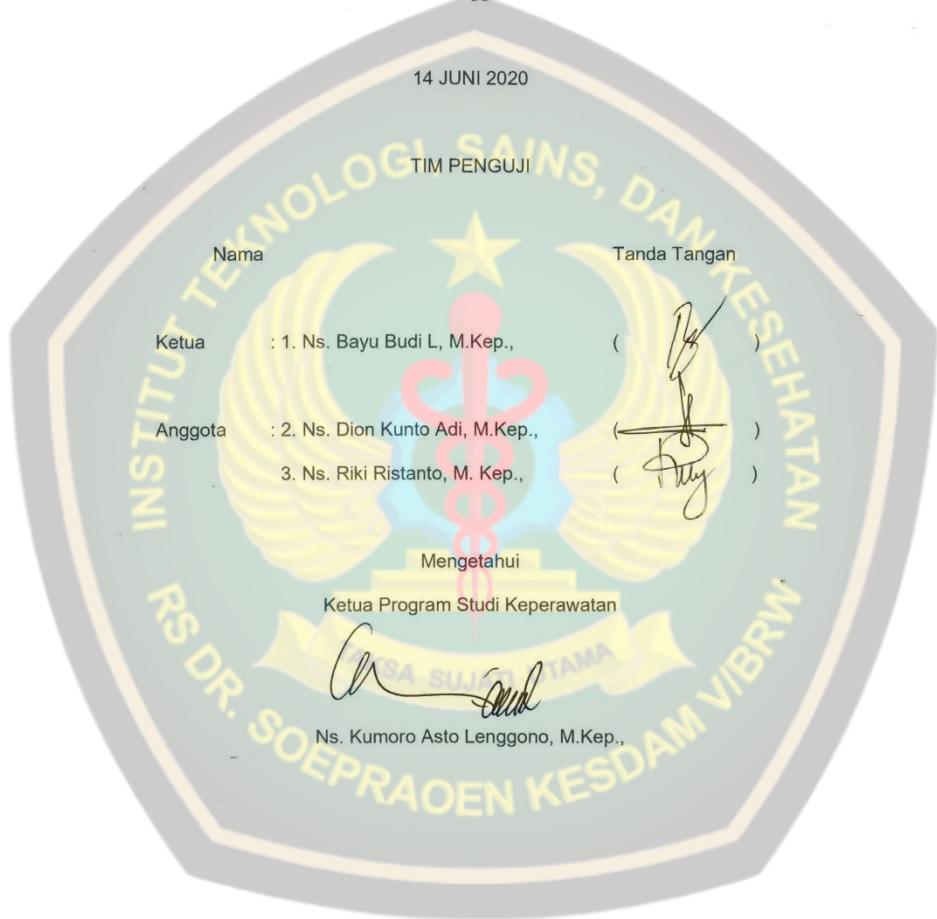


## LEMBAR PENGESAHAN

Telah Diuji dan Disetujui oleh Tim Penguji pada ujian Sidang Karya Tulis Ilmiah di Program Studi Keperawatan Poltekkes Rs dr. Soepraoen Malang

Tanggal

14 JUNI 2020



## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena berkat rahmat dan hidayah-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah yang berjudul “Gambaran Tingkat Pengetahuan Pelatih Tentang Penanganan Cedera Ankle Sprain Di PPS Pandawa Malang” sesuai waktu yang ditentukan.

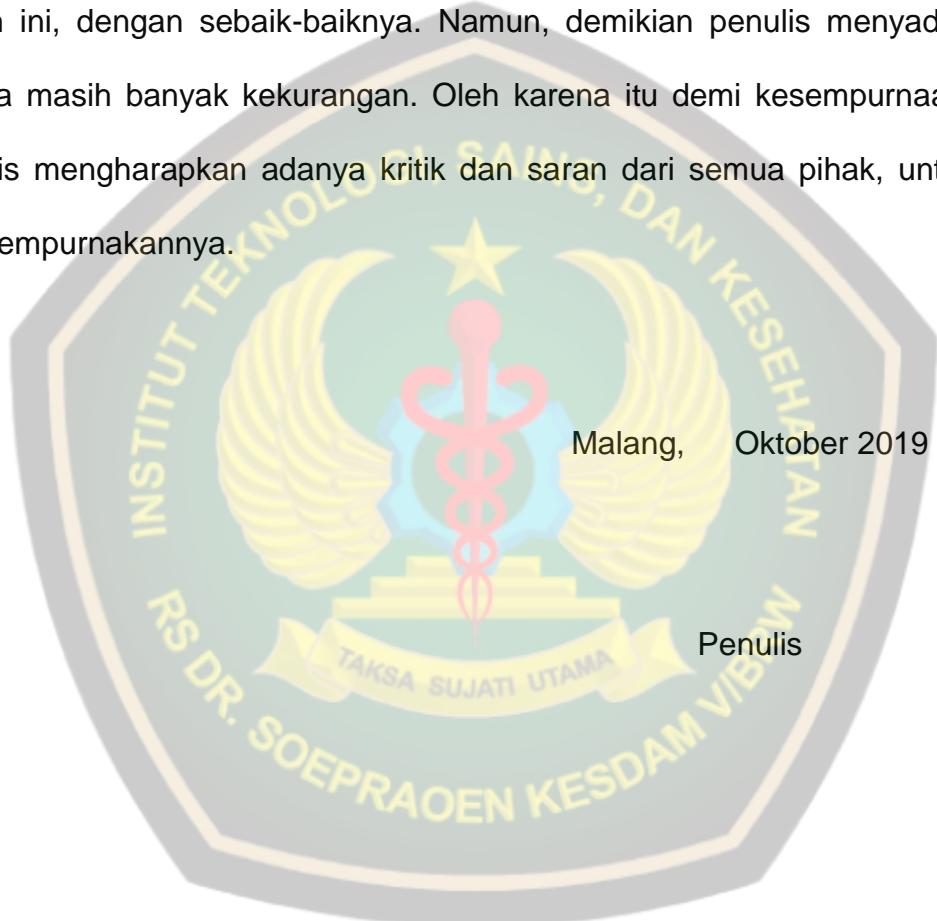
Karya Tulis Ilmiah ini disusun sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Ahli Madya Keperawatan di Program Studi Keperawatan Poltekkes RS dr. Soepraoen Malang.

Dalam penyusunan KTI 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. Bapak Hamzah selaku ketua Persatuan Pencak Silat Pandawa Malang.
2. Bapak Letnan Kolonel (Ckm) Arief Efendi, SMPh., SH, S.Kep.,Ners, M.M, selaku Direktur Poltekkes RS dr. Soepraoen Malang
3. Bapak Kumoro Asto Lenggono, M. Kep, selaku Ka Prodi Keperawatan Poltekkes RS dr. Soepraoen Malang.
4. Bapak Ns. Riki Ristano, M.Kep selaku Pembimbing I dalam penelitian ini yang telah banyak memberikan bimbingan dan pengarahan kepada penulis.

5. Bapak Amin Zakaria, M.Kes selaku Pembimbing II dalam penelitian ini yang telah memberikan bimbingan dan saran kepada penulis.
6. Serta rekan-rekan mahasiswa Prodi Keperawatan 3b yang banyak membantu kelancaran pembuatan Proposal KTI ini yang tidak dapat saya sebutkan satu per satu.

Penulis berusaha untuk dapat menyelesaikan Proposal Karya Tulis Ilmiah 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.



## DAFTAR ISI

	Halaman
<b>Halaman Judul .....</b>	<b>i</b>
<b>Cover Dalam .....</b>	<b>ii</b>
<b>Lembar Pernyataan.....</b>	<b>iii</b>
<b>Curiculum Vitae.....</b>	<b>iv</b>
<b>Motto dan Persembahan .....</b>	<b>v</b>
<b>Lembar Persetujuan .....</b>	<b>vi</b>
<b>Kata Pengantar.....</b>	<b>vii</b>
<b>Daftar Isi .....</b>	<b>ix</b>
<b>Daftar Gambar .....</b>	<b>xii</b>
<b>Daftar Tabel .....</b>	<b>xiii</b>
<b>Daftar Singkatan .....</b>	<b>xvi</b>
<b>Daftar Lampiran .....</b>	<b>xv</b>
<b>BAB 1 PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	4
1.3 Tujuan Penelitian .....	4
1.3.1 Tujuan Umum .....	4
1.3.2 Tujuan Khusus .....	4
1.4 Manfaat penelitian.....	4
<b>BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1 Konsep Pengetahuan .....	6
2.1.1 Definisi.....	6
2.1.2 Tingkat Pengetahuan.....	7

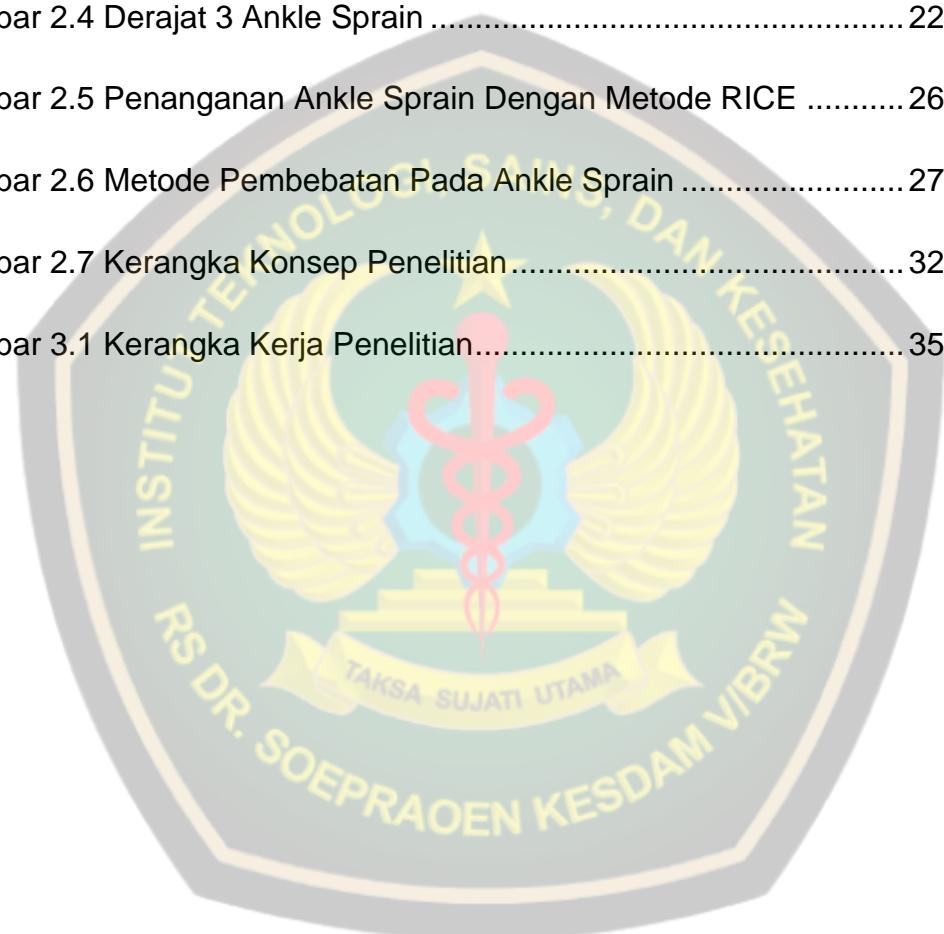
2.1.3 Cara Memperoleh Pengetahuan.....	9
2.1.4 Proses Perilaku “Tahu”.....	12
2.1.5 Faktor Yang Mempengaruhi Pengetahuan .....	13
2.1.6 Pengukuran Pengetahuan .....	17
2.2 Konsep Cedera <i>Ankle Sprain</i> .....	18
2.2.1 Definisi.....	18
2.2.2 Etiologi.....	19
2.2.3 Tanda Dan Gejala .....	19
2.2.4 Proses Patologi .....	19
2.2.5 Penyebab <i>Ankle Sprain</i> .....	22
2.2.6 Penanganan Cedera <i>Ankle Sprain</i> .....	24
2.2.7 Pencegahan Cedera <i>Ankle Sprain</i> .....	28
2.3 Kerangka Konsep .....	31
<b>BAB 3 METODE PENELITIAN</b>	
3.1 Desain Penelitian .....	34
3.2 Kerangka Kerja .....	35
3.3 Populasi, Sampel, dan Sampling .....	36
3.3.1 Populasi.....	36
3.3.2 Sampel .....	36
3.3.3 Sampling.....	36
3.4 Identifikasi Variabel dan Definisi Operasional .....	37
3.4.1 Identifikasi Variabel.....	38
3.4.2 Definisi Operasional.....	38
3.5 Pengumpulan Data .....	38
3.5.1 Proses Pengumpulan Data.....	38
3.5.2 Instrumen Pengumpulan Data .....	40

3.5.6 Uji Validitas dan Reabilitas.....	40
3.6 Analisa Data.....	41
3.7 Waktu dan Tempat Penelitian .....	43
3.8 Etika Penelitian .....	43
3.9 Keterbatasan Penelitian .....	45
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
4.1 Hasil Penelitian .....	46
4.1.1 Gambaran Lokasi Penelitian.....	46
4.1.2 Data Umum .....	48
4.1.3 Data Khusus .....	49
4.2 Pembahasan .....	52
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
5.1 Keismpulan .....	56
5.2 Saran .....	56
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	58

## DAFTAR GAMBAR

Halaman

Gambar 2.1 Ligamen pada cedera <i>Ankle Sprain</i> .....	18
Gambar 2.2 Derajat 1 Ankle Sprain .....	21
Gambar 2.3 Derajat 2 Ankle Sprain .....	21
Gambar 2.4 Derajat 3 Ankle Sprain .....	22
Gambar 2.5 Penanganan Ankle Sprain Dengan Metode RICE .....	26
Gambar 2.6 Metode Pembebatan Pada Ankle Sprain .....	27
Gambar 2.7 Kerangka Konsep Penelitian.....	32
Gambar 3.1 Kerangka Kerja Penelitian.....	35



## **DAFTAR TABEL**

Halaman

Tabel 3.2 Definisi operasional.....	32
Table 4.1 Data Umum Penelitian .....	48
Table 4.2 Pengalaman Menangani Cedera <i>Ankle Sprain</i> .....	49
Tabel 4.3 Informasi Tentang Penanganan Cedera <i>Ankle Sprain</i> .....	49
Tabel 4.4 Pengetahuan Tentang Penanganan Cedera <i>Ankle Sprain</i> ..	50
Tabel 4.5 Tabulasi Silang Data Umum .....	50



## **DAFTAR SINGKATAN DAN LAMBANG**

### **Daftar Singkatan**

ISMС : *Indonesian Sports Medicine Centre*

PPS : Persatuan Pencak Silat

RICE : *Rice, Ice, Compression, Elevation*

RSON : Rumah Sakit Olahraga Nasional



## DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

Lampiran 1. Jadwal Penelitian .....	60
Lampiran 2. Surat Permohonan Menjadi Responden .....	61
Lampiran 3. Surat Persetujuan Menjadi Responden.....	62
Lampiran 4. Kisi-kisi Penelitian .....	63
Lampiran 5. Instrumen Penelitian .....	64
Lampiran 6 Uji Validitas dan Reabilitas.....	72
Lampiran 7 Dokumentasi Penelitian .....	77
Lampiran 8 Rekapitulasi Data Kuesioner.....	80
Lampiran 9 Rekapitulasi Data Umum dan Khusus.....	81
Lampiran 10 Rekapitulasi Data umum .....	82

## ABSTRAK

Pramita, Mahharani. I. 2020. *Gambaran Tingkat Pengetahuan Pelatih Pencak Silat Tentang Penanganan Cedera Ankle Sprain Pada Atlet Di PPS Pandawa Malang.* Karya Tulis Ilmiah. Prodi DIII Keperawatan Poltekkes dr. Soepraoen Malang. Pembimbing I Riki Ristanto,M. Kep. Pembimbing II Amin Zakaria, M. Kes

Sebagai pelatih pencak silat, menangani atlet yang cedera dengan penanganan yang tepat sangatlah penting karena apabila kurangnya pengetahuan penanganan pada kasus cedera *ankle sprain* akan menimbulkan terjadinya kecacatan atau cedera lain yang lebih serius. Tujuan penelitian adalah mengetahui gambaran tingkat pengetahuan pelatih tentang penanganan cedera ankle sprain pada atlet pencak silat di PPS Pandawa Malang.

Desain penelitian menggunakan deskriptif. Populasinya adalah semua pelatih pencak silat PPS Pandawa Malang sejumlah 15 pelatih. Teknik sampel yang digunakan adalah total sampling sehingga sampelnya adalah semua semua pelatih pencak silat PPS Pandawa Malang sejumlah 15 pelatih. Variabelnya adalah tingkat pengetahuan pelatih tentang penanganan cedera *ankle sprain*. Instrumen yang digunakan adalah lembar kuesioner.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa Tingkat pengetahuan pelatih PPS Pandawa Malang tentang penanganan cedera *ankle sprain* menunjukkan besar responden 8 (53,3%) memiliki tingkat pengetahuan kurang dan sebagian kecil 7 responden (46,6%) memiliki tingkat pengetahuan cukup.

Melihat hasil penelitian maka sebaiknya pelatih PPS Pandawa dalam menangani cedera *ankle sprain* untuk mengikuti kegiatan penyuluhan dan menambah referensi belajar tentang pengetahuan penanganan cedera *ankle sprain* sehingga dapat menambah pengetahuan tersebut.

Kata Kunci : Tingkat Pengetahuan, *Ankle Sprain*

## ABSTRACT

Pramita, Mahharani. I. 2020. *Overview of the Knowledge Level of Pencak Silat Trainer About Handling Ankle Sprain Injury in Athletes at Pawa Pandawa Malang.* Scientific papers. DIII Nursing Department of Health Poltekkes dr. Soepraoen Malang. Supervisor I Riki Ristanto, M. Kep. Advisor II Amin Zakaria,M. Kes

As a pencak silat trainer, handling injured athletes with proper care is very important because if the lack of knowledge of handling in cases of ankle sprain injuries will lead to disability or other injuries that are more serious. The purpose of the study was to determine the level of knowledge of trainers about handling *ankle sprain* injuries in martial arts athletes in PPS Pandawa Malang.

The study design uses descriptive. The population is all PPS Pandawa Martial Arts trainers in Malang totaling 15 trainers. The sampling technique used is total sampling so that the sample is all of all PAK Silat PPS Malang martial arts trainers as many as 15 trainers. The variable is the trainer's level of knowledge about handling *ankle sprain* injuries. The instrument used was a questionnaire sheet.

The results showed that the level of knowledge of Malang Pandawa PPS trainers about handling *ankle sprain* injuries showed that 8 (53.3%) respondents had less knowledge and a small percentage of 7 respondents (46.6%) had sufficient levels of knowledge.

Seeing the results of the study, it is advisable for Pawa Pandawa trainers to handle *ankle sprain* injuries to participate in counseling activities and add references to learn about knowledge of handling *ankle sprain* injuries so that they can increase that knowledge.

Keywords: Knowledge Level, *Ankle Sprain*

