

**TINGKAT PENGETAHUAN GURU PENJAS MENGENAI  
PENANGANAN PERTAMA CEDERA OLAHRAGA DI  
SMA/SMK SE-KOTA PANGKALPINANG**



**QONNA ANNISA RAMADHANTY  
6815162348**

**Skripsi Ini Disusun Sebagai Salah Satu Persyaratan Untuk Memperoleh  
Gelar Sarjana Olahraga**

**PROGRAM STUDI ILMU KEOLAHRAGAAN  
FAKULTAS ILMU OLAHRAGA  
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA  
AGUSTUS 2021**

**TINGKAT PENGETAHUAN GURU PENJAS MENGENAI  
PENANGANAN PERTAMA CEDERA OLAHRAGA DI SMA/SMK  
Se-KOTA PANGKALPINANG**

**ABSTRAK**

Penelitian ini dilatar belakangi pada proses pembelajaran penjas yang masih beresiko tinggi mendatangkan cedera, dalam hal ini guru Penjas sangat berperan penting dan bertanggungjawab di lapangan pada saat proses pembelajaran penjas. Maka dari itu guru Penjas dituntut untuk bisa memberikan penanganan pertama pada siswa/i yang mengalami cedera. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui seberapa besar tingkat pengetahuan guru penjas mengenai penanganan pertama cedera olahraga di SMA/SMK se-Kota Pangkalpinang. Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif kuantitatif. Metode yang digunakan adalah survei dengan instrumen menggunakan angket. Subjek dalam penelitian ini adalah guru penjas di SMA/SMK se-Kota Pangkalpinang yang berjumlah 30 guru. Teknik analisis data menggunakan statistik deskriptif dengan persentase. Berdasarkan hasil dan pembahasan sebelumnya yaitu hasil penelitian pengetahuan guru penjas SMA/SMK Kota Pangkalpinang berkategori sangat tinggi 6%, tinggi 17%, sedang 50%, rendah 20%, sangat rendah 7%. Hasil tersebut dapat disimpulkan pengetahuan guru penjas di SMA/SMK se-Kota Pangkalpinang adalah sedang.

**Kata Kunci :** Guru Penjas, Penangan Pertama, Cedera Olahraga

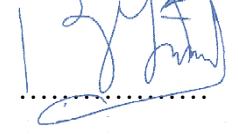
**LEVEL OF KNOWLEDGE OF PHYSICAL EDUCATION TEACHERS  
REGARDING THE FIRST HANDLING OF SPORTS INJURIES IN  
PANGKALPINANG CITY HIGH SCHOOL/VOCATIONAL SCHOOL**

**ABSTRACT**

*This research is motivated by the process of learning physical education that is still at high risk of injury, in this case physical education teachers play a very important and responsible role in the field during the physical education learning process. Therefore, physical education teachers are required to be able to provide first treatment to students who have suffered injuries. The purpose of this study is to find out how much knowledge level of physical education teachers about the first handling of sports injuries in high school/vocational school in Pangkalpinang City. This research is descriptive quantitative research. The method used is surveying with instruments using questionnaires. The subjects in this study were physical education teachers in high schools / vocational schools in Pangkalpinang city which numbered 30 teachers. Data analysis techniques use descriptive statistics with percentages. Based on the results and previous discussions, the results of research on the knowledge of physical education teachers of SMA/SMK Pangkalpinang are very high 6%, high 17%, medium 50%, low 20%, very low 7%. The result can be concluded that the knowledge of physical education teachers in high schools/vocational schools in Pangkalpinang city is moderate.*

**Keywords :** Physical Education Teacher, First Handler, Sports Injury

## LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI

Nama	Tanda Tangan	Tanggal
Pembimbing I, <u>Eko Juli Fitrianto, S.Or, M.Kes, AIFO</u> NIP. 19810731 200604 1 001		20 / 21 08
Pembimbing II, <u>Agung Robianto, S.Pd., M.Or</u> NIP. 19880413 201903 1 015		20 / 21 08
Nama	Jabatan	Tanda Tangan
<u>Dr. Yasep Setiakarmawijaya, M.Kes</u> NIP. 19740906 200112 1002	Ketua	
<u>Muhammad Ilham, M.Pd</u> NIP. 19860807 201803 1 001	Sekertaris	
<u>Eko Juli Fitrianto, S.Or, M.Kes, AIFO</u> NIP. 19810731 200604 1 001	Anggota I	
<u>Agung Robianto, S.Pd., M.Or</u> NIP. 19880413 201903 1 015	Anggota II	
<u>dr. Bazzar Ari Mighra, Sp.N</u> NIP. 19850419 201504 1 002	Anggota III	

Tanggal Lulus : 12 Agustus 2021

## **PERNYATAAN ORISINALITAS**

Dengan ini saya menyatakan bahwa:

1. Skripsi ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar akademik sarjana, baik di Universitas Negeri Jakarta maupun di perguruan tinggi lain.
2. Skripsi ini adalah murni gagasan, rumusan, dan penelitian saya sendiri, tanpa bantuan dari pihak lain, kecuali arahan dosen pembimbing.
3. Dalam skripsi ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali secara tertulis dengan jelas dicantumkan sebagai acuan dalam naskah dengan disebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.
4. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila dikemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidak benaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya tulis ini, serta sanksi lainnya sesuai dengan norma yang berlaku di Universitas Negeri Jakarta.

Jakarta, 12 Agustus 2021  
Yang membuat pernyataan



Qonna Annisa Ramadhanty  
6815162348



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN  
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA  
UPT PERPUSTAKAAN

Jalan Rawamangun Muka Jakarta 13220  
Telepon/Faksimili: 021-4894221  
Laman: [lib.unj.ac.id](http://lib.unj.ac.id)

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI  
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademika Universitas Negeri Jakarta, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Qonna Annisa Ramadhanty  
NIM : 6815162348  
Fakultas/Prodi : Ilmu Olahraga/Ilmu Keolahragaan  
Alamat email : qonnaannisa@gmail.com

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah:

Skripsi       Tesis       Disertasi       Lain-lain (.....)

yang berjudul :

**“Tingkat Pengetahuan Guru Penjas Mengenai Penanganan Pertama Cedera Olahraga**  
**Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang”**

Dengan Hak Bebas Royalti Non-Ekslusif ini UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta berhak menyimpan, mengalihmediakan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (*database*), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di internet atau media lain secara *fulltext* untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, 20 Agustus 2021  
Penulis

(Qonna Annisa Ramadhanty)

## KATA PENGANTAR

Puji Syukur Sayapanjatkan kepada Allah SWT, karena atas berkat rahmat-Nya saya dapat menyelesaikan skripsi ini. Penulisan Skripsi ini dilakukan dalam rangka memenuhi persyaratan untuk mencapai gelar Sarjana Olahraga Program Studi Ilmu Keolahragaan Fakultas Ilmu Olahraga Universitas Negeri Jakarta. Saya menyadari bahwa tanpa bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, dari masa perkuliahan sampai pada penyusunan skripsi ini, sangatlah sulit bagi saya untuk menyelesaikan Skripsi ini.

Oleh karena itu, saya mengucapkan terima kasih kepada Bapak **Dr. Johansyah Lubis, M.Pd**, selaku Dekan Fakultas Ilmu Olahraga Universitas Negeri Jakarta; Bapak **dr. Bazzar Ari Mighra**, Selaku Dosen Pembimbing Akademik, Bapak **Eko Juli Fitrianto, S.Or, M.Kes, AIFO**, Selaku Dosen pembimbing I dan Bapak **Agung Robianto, S.Pd., M.Or** Selaku Dosen pembimbing II yang telah menyediakan waktu, tenaga dan pikiran untuk saya dalam penyusunan skripsi ini, Guru-Guru Penjas SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang, yang telah banyak membantu dalam usaha memperoleh data yang saya perlukan, **Ayah Syeh Abdul Hamid, Ibu Sahiyah (almh)** yang telah memberikan dukungan material maupun moral, **Kakak Rizky Akbarriansyah (Alm), Qonny Annisa Ramadhanty, Adik Muhammad Iqbal, Kakak Sepupu Atikah Nurul Fitri, Keluarga Besar almh Ibu, Sahabat Kak Tuta, Feby, Sonia, Nilam, Febry, Riska** yang telah banyak memotivasi dan membantu saya dalam menyelesaikan skripsi ini.

Akhir kata, saya berharap Allah SWT berkenan membala segala kebaikan semua pihak yang telah membantu. Semoga skripsi ini membawa manfaat bagi pengembangan ilmu pengetahuan keolahragaan.

Jakarta, 12 Agustus 2021

Qonna Annisa Ramadhanty

## DAFTAR ISI

### **Halaman**

<b>KATA PENGANTAR .....</b>	i
<b>DAFTAR ISI .....</b>	ii
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	iv
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	vi
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	viii

### **BAB I PENDAHULUAN**

A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Identifikasi Masalah .....	7
C. Pembatasan Masalah .....	8
D. Perumusan Masalah .....	8
E. Manfaat Penelitian.....	8

### **BAB II KERANGKA TEORITIK**

A. Kerangka Teori.....	10
1. Hakikat Pengetahuan.....	10
2. Hakikat Tingkat Pengetahuan.....	13
3. Hakikat Guru Penjas .....	15
4. Hakikat Cedera Olahraga .....	43
B. Kerangka Berpikir .....	47

### **BAB III METODOLOGI PENELITIAN**

A. Tujuan Penelitian.....	50
B. Tempat dan Waktu Penelitian .....	50
C. Metode Penelitian.....	51
D. Populasi dan Sampel.....	51
E. Teknik Pengumpulan Data .....	51
1. Instrumen Penelitian.....	52

2. Teknik Pengumpulan Data .....	56
3. Pengujian Validitas dan Reliabilitas .....	56
F. Teknik Analisis Data.....	58
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Deskripsi Data .....	60
1. Deskripsi Hasil Pengetahuan Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang.....	60
2. Deskripsi Hasil Indikator Pengertian Cedera Olahraga Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang.....	64
3. Deskripsi Hasil Indikator Pengertian Tingkatan Cedera Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang.....	68
4. Deskripsi Hasil Indikator Pengertian Sifat Cedera Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang .....	73
5. Deskripsi Hasil Indikator Pengertian Jenis Cedera Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang .....	77
6. Deskripsi Hasil Indikator Penanganan Sifat Cedera Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang.....	80
7. Deskripsi Hasil Indikator Penanganan Jenis Cedera Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang.....	84
8. Deskripsi Hasil Indikator Tingkatan Penanganan Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang .....	88
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
A. Kesimpulan.....	93
B. Saran.....	93
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>94</b>
<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN .....</b>	<b>97</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Klasifikasi Luka dan Penanganannya .....	31
Tabel 3.1 Skala Likert, Skor Penilaian pada Alternatif Jawaban.....	54
Tabel 3.2 Kisi-Kisi Kuesioner .....	59
Tabel 3.3 Kategorisasi Penilaian.....	47
Tabel 4.1 Deskripsi Hasil Pengetahuan Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang .....	60
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Pengetahuan Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang.....	61
Tabel 4.3 Kategorisasi Pengetahuan .....	63
Tabel 4.4 Kategorisasi Pengetahuan Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang .....	63
Tabel 4.5 Deskripsi Hasil Indikator Pengertian Cedera Olahraga Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang .....	65
Tabel 4.6 Distribusi Frekuensi Indikator Pengertian Cedera Olahraga Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang .....	66
Tabel 4.7 Kategorisasi Pengertian Cedera Olahraga.....	67
Tabel 4.8 Kategorisasi Indikator Pengertian Cedera Olahraga Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang .....	67
Tabel 4.9 Deskripsi Hasil Indikator Pengertian Tingkatan Cedera Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang .....	69
Tabel 4.10 Distribusi Frekuensi Indikator Pengertian Tingkatan Cedera Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang .....	70
Tabel 4.11 Kategorisasi Pengertian Tingkatan Cedera .....	71
Tabel 4.12 Kategorisasi Indikator Pengertian Tingkatan Cedera Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang .....	72
Tabel 4.13 Deskripsi Hasil Indikator Pengertian Sifat Cedera Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang .....	73
Tabel 4.14 Distribusi Frekuensi Indikator Pengertian Sifat Cedera Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang .....	74

Tabel 4.15 Kategorisasi Pengertian Sifat Cedera.....	75
Tabel 4.16 Kategorisasi Indikator Pengertian Sifat Cedera Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang .....	76
Tabel 4.17 Deskripsi Hasil Indikator Pengertian Jenis Cedera Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang .....	77
Tabel 4.18 Distribusi Frekuensi Indikator Pengertian Jenis Cedera Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang .....	78
Tabel 4.19 Kategorisasi Pengertian Jenis Cedera .....	79
Tabel 4.20 Kategorisasi Indikator Pengertian Jenis Cedera Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang .....	79
Tabel 4.21 Deskripsi Hasil Indikator Pengertian Penanganan Sifat Cedera Guru PenjasDi SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang .....	81
Tabel 4.22 Distribusi Frekuensi Indikator Penanganan Sifat Cedera Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang .....	82
Tabel 4.23 Kategorisasi Penanganan Sifat Cedera .....	83
Tabel 4.24 Kategorisasi Indikator Penanganan Sifat Cedera Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang .....	83
Tabel 4.25 Deskripsi Hasil Indikator Penanganan Jenis Cedera Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang .....	85
Tabel 4.26 Distribusi Frekuensi Indikator Penanganan Jenis Cedera Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang .....	86
Tabel 4.27 Kategorisasi Penanganan Jenis Cedera .....	87
Tabel 4.28 Kategorisasi Indikator Penanganan Jenis Cedera Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang .....	87
Tabel 4.29 Deskripsi Hasil Indikator Tingkatan Pencegahan Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang .....	89
Tabel 4.30 Distribusi Frekuensi Indikator Tingkatan Pencegahan Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang .....	90
Tabel 4.31 Kategorisasi Tingkatan Pencegahan .....	91
Tabel 4.32 Kategorisasi Indikator Tingkatan Pencegahan Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang .....	91

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kram Otot .....	20
Gambar 2.2 Luka Memar .....	21
Gambar 2.3 Luka Lepuh .....	22
Gambar 2.4 Luka Lecet .....	23
Gambar 2.5 Pertolongan pada Heat Exhaustion dan Heat Stroke .....	26
Gambar 2.6 Perdarahan Nadi, Perdarahan Rambut (kapiler), Perdarahan Balik (vena) .....	26
Gambar 2.7 Penekanan Langsung pada Luka .....	29
Gambar 2.8 Titik Arteri .....	29
Gambar 2.9 Cara Memasang Torniquet .....	31
Gambar 2.10 Cedera Ligamen. 1a, 1b, 1c robek sebagian; 2a, 2b, 2c robek total .....	33
Gambar 2.11 Patah Tulang Sederhana dan Patah Tulang Terbuka .....	34
Gambar 2.12 Pemasangan Bidai .....	35
Gambar 2.13 a. Dislokasi-parsial; b. Dislokasi-total .....	36
Gambar 4.1 Histogram Hasil Pengetahuan Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang .....	62
Gambar 4.2 Diagram Hasil Pengetahuan Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang .....	64
Gambar 4.3 Histogram Hasil Indikator Pengertian Cedera Olahraga Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang .....	66
Gambar 4.4 Diagram Hasil Indikator Pengertian Cedera Olahraga Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang .....	68
Gambar 4.5 Histogram Hasil Indikator Pengertian Tingkatan Cedera Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang .....	70
Gambar 4.6 Diagram Hasil Indikator Pengertian Tingkatan Cedera Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang .....	72
Gambar 4.7 Histogram Hasil Pengertian Sifat Cedera Guru Penjas Di SMA/SMK	

Se-Kota Pangkalpinang .....	74
Gambar 4.8 Diagram Hasil Pengertian Sifat Cedera Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang.....	76
Gambar 4.9 Histogram Hasil Indikator Pengertian Jenis Cedera Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang.....	78
Gambar 4.10 Diagram Hasil Indikator Pengertian Jenis Cedera Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang .....	80
Gambar 4.11 Histogram Hasil Indikator Penanganan Sifat Cedera Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang .....	82
Gambar 4.12 Diagram Hasil Indikator Penanganan Sifat Cedera Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang .....	84
Gambar 4.13 Histogram Hasil Indikator Penanganan Jenis Cedera Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang .....	86
Gambar 4.14 Diagram Hasil Indikator Penanganan Jenis Cedera Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang .....	88
Gambar 4.15 Histogram Hasil Indikator Tingkatan Pencegahan Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang .....	90
Gambar 4.16 Diagram Hasil Indikator Tingkatan Pencegahan Guru Penjas Di SMA/SMK Se-Kota Pangkalpinang .....	92

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran 1	Uji Validasi dan Reliabilitas .....	97
Lampiran 2	Deskripsi Data.....	98
Lampiran 3	Data Statistik .....	99
Lampiran 4	Daftar Nama Guru & Tempat Tugas .....	107
Lampiran 5	Kisi-Kisi & Angket Penelitian .....	108
Lampiran 6	Surat Validasi .....	114
Lampiran 7	Surat Permohonan Izin Penelitian .....	115
Lampiran 8	Surat Balasan Penelitian .....	116
Lampiran 9	Dokumentasi .....	117
Lampiran 10	Riwayat Hidup.....	118

