

## LAPORAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT



**PENATARAN DAN PELATIHAN WASIT BULU TANGKIS TINGKAT  
KABUPATEN / KOTA SE-PROVINSI RIAU PBSI KABUPATEN  
KAMPAR DAN UNIVERSITAS PAHLAWAN**

### TIM PENGUSUL

<b>KETUA</b>	<b>: Dr. Jufrianis, M.Pd</b>	<b>NIDN : 1005069301</b>
<b>ANGGOTA 1</b>	<b>: Elfera Rizky, M.Pd</b>	<b>NIDN : 1016069301</b>
<b>ANGGOTA 2</b>	<b>: Nurhafizah</b>	<b>NIM : 2085201017</b>
<b>ANGGOTA 3</b>	<b>: Suhud Abdu Sukur</b>	<b>NIM : 2085201026</b>

Penelitian ini dibiayai oleh :  
**Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai**  
**Tahun Anggaran 2023/2024 (Semester Genap)**

**PENDIDIKAN JASMANI KESEHATAN DAN REKREASI  
FAKULTAS ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS PAHLAWAN TUANKU TAMBUSAI  
TAHUN AJARAN 2023/2024**

## HALAMAN PENGESAHAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT

Judul Pengabdian : Penataran Dan Pelatihan Wasit Bulu Tangkis Tingkat Kabupaten / Kota Se-Provinsi Riau PBSI Kabupaten Kampar Dan Universitas Pahlawan

Kode>Nama Rumpun Ilmu : 762/Penelitian Jasmani dan Kesehatan

Peneliti

a. Nama Lengkap : Dr. Jufrianis, M.Pd

b. NIDN/NIP : 1005069301/096542165

c. Jabatan Fungsional : Lektor

d. Program Studi : Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi

e. No Hp : 082169552652

f. Email : jufrianis@universitaspahlawan.ac.id

Anggota (1) : PBSI (Persatuan Bulutangkis Seluruh Indonesia)

a. Nama Lengkap : Elfera Rizky, M.Pd

b. NIDN/NIP : 1016069301

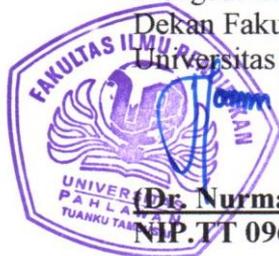
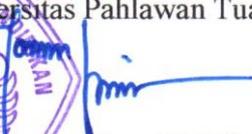
c. Program Studi : Pendidikan Jasmani Kesehatan dan Rekreasi

Mitra PkM :

Jarak PT ke Lokasi PkM : 10 km

Biaya Pengabdian : Rp. 3.000.000,-

Mengetahui,  
Dekan Fakultas Ilmu Pendidikan  
Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai



**(Dr. Nurmalina, M.Pd)**  
NIP.TT 096.542.104

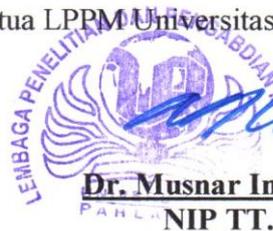
Bangkinang, 1 Agustus 2024  
Ketua Pengabdian



**(Dr. Jufrianis, M.Pd)**  
NIP.TT 096.542.165

Menyetujui,

Ketua LPPM Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai



**Dr. Musnar Indra Daulay, M.Pd**  
NIP TT. 096.542.108

## DAFTAR ISI

<b>COVER</b> .....	i
<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	ii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	iii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
A. Analisis Situasi.....	1
B. Permasalahan Mitra.....	3
<b>BAB II SOLUSI DAN TARGET LUARAN</b> .....	4
A. Solusi yang Ditawarkan .....	4
B. Target .....	4
C. Luaran.....	4
<b>BAB III METODE PELAKSANAAN</b> .....	5
A. Mekanisme Pelaksanaan Kegiatan .....	5
1. Perencanaan .....	5
2. Pelaksanaan .....	5
3. Observasi dan Evaluasi.....	5
4. Refleksi.....	5
<b>BAB IV BIAYA DAN JADWAL KEGIATAN</b> .....	6
A. Anggaran Biaya.....	6
B. Jadwal Kegiatan .....	7
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	8
<b>LAMPIRAN</b> .....	13

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **A. Analisis Situasi**

Olahraga bulutangkis menjadi salah satu cabang olahraga yang banyak digemari oleh masyarakat Indonesia. Dengan banyaknya masyarakat yang melakukan olahraga bulutangkis, menjadikan bulutangkis menjadikan salah satu olahraga terfavorit bagi masyarakat Indonesia.

Selain itu bulutangkis sebagai cabang olahraga yang bisa membawa nama Indonesia di kancah dunia. Prestasi itu didapatkan tidak dengan mudah, namun kerja keras dari semua pihak dalam membangun pembinaan olahraga bulutangkis dari tingkat daerah hingga pusat. Pembinaan dan pengembangan olahraga dilakukan oleh induk organisasi cabang olahraga baik pada tingkat daerah maupun pada tingkat pusat (Tafaqur, 2006).

Salah satu strategi yang paling mendasar dalam upaya mewujudkan sumber daya manusia Indonesia khususnya di bidang olahraga adalah dengan memusatkan perhatian dan orientasi pembangunan olahraga sedini mungkin yakni dengan melakukan pembinaan dan pengembangan olahraga bagi generasi muda sejak dini (Lilik, 2007). Upaya dalam hal pembinaan berkaitan dengan sumber daya yang meliputi tiga aspek yaitu: (1) sumber daya manusia, (2) sarana dan prasarana, dan (3) sumber dana. pembinaan dalam klub olahraga meliputi: (1) pengurus, (2) atlet, (3) pelatih dan wasit dan (4) pelatihan pertandingan dan kompetisi (Airin, 2016).

Peran wasit sebagai salah satu bagian dari pembinaan bulutangkis sangatlah penting. Dimana wasit dalam menjalankan peraturan permainan, peranan wasit menjadi faktor yang menentukan. Wasit yang professional dapat bersikap netral dan menjalankan peraturan permainan yang berlaku, disamping itu juga kriteria lain yang juga disyaratkan seorang wasit bulutangkis harus sehat jasmani dan rohani (Dadan Heryana, 2012).

Keberadaan wasit dalam suatu pertandingan atau kejuaraan sangat penting, wasit merupakan ujung tombak untuk mensukseskan kejuaraan tersebut. Untuk itu wasit harus dibekali pengetahuan tentang peraturan permainan yang berlaku, mempunyai suara yang jelas, sikap duduk yang baik, dan penampilan (performance) yang berwibawa. Kenyataan di lapangan seringkali berbeda, walaupun wasit sudah memiliki kriteria diatas ternyata pada saat memimpin pertandingan seringkali mengalami beberapa kendala antara lain terlihat pucat, suara tidak jelas, dan atau tangan gemetar. Kondisi tersebut dapat mempengaruhi kelancaran tugas seorang wasit dalam memimpin sebuah pertandingan. Keadaan tersebut di pengaruhi oleh faktor psikologis dalam diri wasit, selain itu faktor dari perilaku atlet yang sedang dipimpinya dalam suatu pertandingan (banyak atlet yang berkelakuan buruk di lapangan), serta pengaruh penonton yang menyaksikan pertandingan tersebut. Dapat mempengaruhi juga kinerja seorang wasit.

Salat satu bentuk pembinaan olahraga bulutangkis adalah pembinaan wasit, di mana wasit menjadi faktor penting dalam memimpin suatu pertandingan. Oleh karena itu, pelatihan wasit sangat diperlukan sehingga akan mengurangi kesalahan dalam memimpin pertandingan sehingga pertandingan dapat berjalan dengan lancar. Pelatihan itu sendiri adalah serangkaian kegiatan belajar yang meminimalisir penyampaian teori dan lebih memperbanyak jam praktek secara langsung, dengan menggunakan berbagai metode yang bertujuan untuk meningkatkan salah satu skill yang dimiliki oleh individu maupun organisasi (Santoso, 2010).

Sasaran dalam kegiatan pelatihan ini adalah mahasiswa Penjaskesrek Universitas Pahlawan yang sedang mengampu perkuliahan bulutangkis. Sesuai dengan permasalahan yang ada maka target yang ingin dihasilkandari kegiatan pelatihan ini adalah mahasiswa memiliki pengetahuan dan ketrampilan dalam memimpin suatu pertandingan bulutangkis pelatihan wasit bulutangkis akan diberikan materi dan praktek seputar peraturan permainan bulutangkis, cara menscore, dan cara memimpin pertandingan bulutangkis.

**B. Permasalahan Mitra**

- a. Wasit tidak mengetahui tentang peraturan-peraturan pertandingan bulutangkis
- b. Pelatih belum pernah mendapat edukasi tentang peraturan pertandingan bulutangkis
- c. Pengurus PBSI Kabupaten Kampar belum pernah mengadakan Pelatihan Wasit bulutangkis tingkat Kabupaten/Kota
- d. Wasit di Kabupaten Kampar tidak memiliki lisensi resmi dari PBSI

## **BAB II**

### **SOLUSI DAN TARGET LUARAN**

#### **A. Solusi yang Ditawarkan**

Berdasarkan analisis situasi dan permasalahan yang dihadapi mitra, dosen sebagai pelaksana Pengabdian Kepada Masyarakat masyarakat (PKM) dan tenaga profesional dari perpelatihan tinggi serta dibantu oleh 1 orang dosen yang berkeahlian dalam pelatihan wasit serta 3 mahasiswa yang akan memberikan suatu edukasi mengenai aturan-aturan permainan bulutangkis.

Ketua Tim pengabdian masyarakat Dr. Jufrianis, M.Pd sudah memiliki Lisensi Secara Resmi dari PBSI untuk memberikan Edukasi terhadap masyarakat, wasit dan olahragawan. Maka pengabdian ini akan sangat bermanfaat bagi PBSI Kabupaten Kampar dari Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai.

#### **B. Target**

Target pelaksanaan pengabdian pada masyarakat ini adalah menciptakan sumber daya manusia baru dalam perwasitan bulutangkis sehingga target dalam kegiatan ini melahirkan para wasit profesional sebanyak 40 orang wasit. Kegiatan pengabdian pada masyarakat yang dilakukan adalah pelatihan untuk meningkatkan pemahaman para wasit untuk meningkatkan kompetensi wasit profesional Provinsi Riau, Nasional bahkan Internasional.

#### **C. Luaran**

Luaran pelaksanaan program pengabdian pada masyarakat pada Pelatih, atlet dan Pengurus PBSI Kabupaten Kampar adalah Publikasi ilmiah pada jurnal nasional;

- a. menerbitkan publikasi pada media online dan Jurnal
- b. memberikan pelatihan melalui kegiatan penataran dan pelatihan wasit cabang olahraga bulutangkis tingkat Kabupaten/Kota Se-Provinsi Riau
- c. Memberikan Edukasi tentang peraturan-peraturan pertandingan cabang olahraga bulutangkis
- d. Memasyarakatkan olahraga dan mengolahragakan masyarakat cabang olahraga bulu tangkis.

## **BAB III**

### **METODE PELAKSANAAN**

#### **A. Mekanisme Pelaksanaan Kegiatan**

Mekanisme pelaksanaan kegiatan secara umum berupa perencanaan/persiapan, pelaksanaan, observasi dan evaluasi, serta refleksi.

##### **1. Perencanaan**

Kegiatan perencanaan yaitu sebagai adalah melakukan koordinasi dengan ketua PBSI Kabupaten Kampar dan seluruh wasit cabang olahraga bulutangkis di bawah naungan PBSI Kabupaten Kampar.

##### **2. Pelaksanaan**

Kegiatan ini berlangsung pada tanggal 25 juli -26 juli 2024 pemaparan teori di aula Universitas Pahlawan dan dilanjutkan pada tanggal 27 juli – 28 juli 2024 ujian praktek perwasitan di Gor Bulutangkis Muara Uwai Bangkinang Seberang.

##### **3. Evaluasi**

Kegiatan evaluasi dilakukan Untuk mengukur keberhasilan dari kegiatan ini. Tahapan evaluasi ini meliputi evaluasi proses, akhir, dan evaluasi tindak lanjut. Kegiatan evaluasi dilakukan secara langsung oleh tim pelaksana untuk mengetahui kekurangan dan kendala dalam pelaksanaan kegiatan pengabdian. Tahap selanjutnya adalah tahap evaluasi, yaitu memberikan masukan, saran, kritik, atau komentar terhadap hasil yang sudah peserta peroleh melalui kegiatan pelatihan ini.

##### **4. Refleksi**

Refleksi dilakukan bersama antara tim dan peserta (pelatih mitra). Hal ini dilakukan untuk mengetahui bagaimana proses pelaksanaan kegiatan. Proses kegiatan dievaluasi dimulai dari memberikan penjelasan materi di aula Universitas Pahlawan dan ujian praktek di Gor Bulutangkis Muara Uwai Bangkinang Seberang.

## BAB IV

### BIAYA DAN JADWAL KEGIATAN

#### A. Anggaran Biaya

Total biaya yang diusulkan sebesar Rp. **21.650.000,-** (Dua Puluh Satu Juta Enam Ratus Lima Puluh Ribu Rupiah). Adapun ringkasan anggaran biaya dalam kegiatan ini dijelaskan pada tabel berikut ini:

**Tabel 4.1 Ringkasan Anggaran Biaya**

No.	Nama	Harga	Jumlah
1	Tutor (5 Hari)	Rp. 750.000,-	Rp. 3.750.000,-
2	Konsumsi Makan siang Panitia (5 Hari)	Rp. 800.000,-	Rp. 4.000.000,-
3	Konsumsi Makan siang Tutor/Panitia (5 Hari)	Rp. 400.000,-	Rp. 2.000.000,-
3	Snack (5 Hari)	Rp. 320.000,-	Rp. 1.600.000,-
4	Baju Peserta (40 Orang)	Rp. 65.000,-	Rp. 2.600.000,-
5	Sertifikat (40 Lembar)	Rp. 10.000,-	Rp. 400.000,-
6	Baju Tutor/Panitia (7 Orang)	Rp. 100.000,-	Rp. 700.000,-
7	ATK	Rp. 1.500.000,-	Rp. 1.500.000,-
8	Penginapan/Hotel (5 Hari)	Rp. 400.000,-	Rp. 2.000.000,-
9	Aqua/Leminerat (6 Kotak)	Rp. 50.000,-	Rp. 300.000,-
10	Spanduk 3x4 (1 Buah)	Rp. 25.000,-	Rp. 300.000,-
11	Transportasi Panitia (5 Orang)	Rp. 500.000,-	Rp. 2.500.000,-
<b>Total</b>			Rp. 21.650.000,-

## B. Jadwal Kegiatan

Adapun jadwal pelaksanaan kegiatan sebagai berikut:

**Tabel 4.2. Bar Chart Jadwal Pelaksanaan Kegiatan**

No	Kegiatan	Bulan Juli Tanggal Ke-					
		22	23	24	25 - 28	29	30
1	Persiapan Pelaksanaan		■				
2	Konsolidasi dengan Mitra			■			
3	Penataran dan Pelatihan wasit cabang olahraga bulutangkis				■		
4	Pendampingan pelatih				■		
5	Evaluasi					■	
6	Laporan dan publikasi					■	■

## BAB V

### HASIL PENGABDIAN

Universitas Pahlawan, bekerja sama dengan PBSI Kabupaten Kampar, mengadakan kegiatan Penataran dan Pelatihan Wasit Bulu Tangkis tingkat Kabupaten/Kota Se-Provinsi Riau. Kegiatan ini berlangsung pada tanggal 25 juli - 26 juli 2024 pemaparan teori di aula Universitas Pahlawan dan dilanjutkan pada tanggal 27 juli – 28 juli 2024 ujian praktek perwasitan di Gor Bulutangkis Muara Uwai Bangkinang Seberang.

No	Hari/Tanggal	Waktu	Materi	Penanggung Jawab
1	<b>Kamis 25 Juli 2024</b>	07.00-07.30	<b>Registrasi Peserta Ujian</b>	Panitia
<b>Pembukaan</b>				
		07.30-08.00	Pembukaan Pelatihan Wasit	MC
		08.00-08.15	Kata Sambutan Ketua Panitia/ Ketua Pusat Olahraga UP	Dr. Jufrianis, S.Pd, M.Pd
		08.15-08.30	Kata Sambutan Ketua PBSI Kab. Kampar	Daprianto
		08.30-08.45	Kata Sambutan Rektor Universitas Pahlawan dan Sekaligus Pembukaan Kegiatan	Prof. Dr. Amir Luthfi
		08.45-09.00	Tanda Tangan MoA/Kerjasama PBSI Kab. Kampar dengan Universitas Pahlawan	Ketua PBSI dan Ketua Pusat Olahraga UP
<b>Kegiatan Inti</b>				
		09.00-09.30	Pre Tes	Tutor/Penyaji
		09.30-12.30	Peraturan Permainan Bulutangkis (LOB)	Tutor/Penyaji
		12.30 - 13.30	ISHOMA	Panitia
		13.30 - 15.30	Peraturan Permainan Bulutangkis (LOB)	Tutor/Penyaji
		15.30 - 16.00	Coffe Break / Istirahat Shalat Ashar	Tutor/Penyaji
		16.00 - 17.30	<b>ITTO / Diskusi / Studi Kasus</b>	Tutor/Penyaji
		17.30 - 18.30	<b>Diskusi / Studi Kasus</b>	Tutor/Penyaji
		18.30 - 19.00	ISHOMA	Panitia
		19.00 - 20.00	<b>Metode Pengisian Score Sheet (Tunggal)</b>	Tutor/Penyaji
		20.00 - 21.00	<b>Metode Pengisian Score Sheet (Ganda)</b>	Tutor/Penyaji
2	<b>Jum'at 26 Juli 2024</b>	08.00 - 09.00	<b>Ujian Tulis</b>	Tutor/Penyaji

3	<b>Sabtu – Minggu 27 s/d 28 Juli 2024</b>	09.00 s/d Selesai	<b>Ujian Praktek</b>	Panitia / Tutor / Penyaji
---	---	-------------------	----------------------	---------------------------

Dalam acara pembukaan acara ini, Ketua Pusat Bidang Olahraga Universitas Pahlawan, Dr. Jufrianis, menyampaikan apresiasinya atas dukungan penuh yang diberikan oleh Rektor Universitas Pahlawan, Prof. Dr. Amir Luthfi. “Kami sangat berterima kasih kepada Prof. Dr. Amir Luthfi yang telah memberikan support penuh terhadap kegiatan ini. Dukungan beliau menjadi semangat bagi kami untuk menyelenggarakan acara ini dengan baik dan lancar,” ujar Dr. Jufrianis.

Acara ini dihadiri oleh para peserta yang berasal dari berbagai kabupaten dan kota di Provinsi Riau. Para peserta mendapatkan materi pelatihan yang komprehensif dari para narasumber yang berkompeten di bidang bulu tangkis. Tujuan dari pelatihan ini adalah untuk meningkatkan kualitas wasit bulu tangkis di daerah, sehingga dapat menghasilkan pertandingan yang lebih profesional dan fair.

Selain mendapatkan materi teori, para peserta juga mengikuti sesi praktik di lapangan yang dipandu oleh para instruktur berpengalaman. Dengan demikian, peserta diharapkan dapat menerapkan ilmu yang didapat secara langsung dalam pertandingan sebenarnya.

Acara ini juga diisi dengan sesi tanya jawab dan diskusi yang interaktif antara peserta dan narasumber. Hal ini bertujuan untuk memperdalam pemahaman peserta terhadap peraturan dan teknik perwasitan bulu tangkis yang benar.

Kegiatan ini diharapkan dapat mencetak wasit-wasit bulu tangkis yang berkompeten dan profesional di Provinsi Riau. “Kami berharap dengan adanya pelatihan ini, kualitas pertandingan bulu tangkis di Riau akan semakin meningkat dan mampu bersaing di tingkat nasional,” tutup Dr. Jufrianis.



## **BAB VI**

### **PENUTUP**

#### **A. Kesimpulan**

Setelah melaksanakan PKM, Para wasit, Pengurus dan Pimpinan PBSI KONI Kabupaten Kampar mengucapkan Beribu Terima Kasih kepada pihak Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai yang di pimpin langsung oleh Dr. Jufrianis, M.Pd, karena para narasumber memberikan materi tentang management dan peraturan-peraturan pertandingan cabang olahraga bulutangkis yang sangat bagus, itu sangat membantu PBSI KONI Kabupaten Kampar dalam membina, mengembangkan dan menciptakan sumber daya manusia dibidang olahraga bulutangkis di Kabupaten Kampar ini.

#### **B. Saran**

1. Bertambahnya perhatian dari PBSI KONI Kampar untuk menindaklanjuti hasil materi yang telah disampaikan
2. Bagi wasit, supaya lebih serius dan disiplin untuk melaksanakan pertandingan sesuai peraturan-peraturan yang berlaku pada cabang olahraga bulutangkis

## DAFTAR PUSTAKA

- Arin, T. (2012). Evaluasi pembinaan olahraga senam artistic di klub senam Kabupaten Pati dan Kabupaten Rembang. *Journal of Physical Education and Sport. JPRES* 5 (1) (2016)
- Handoko, H (2000). *Manajemen personalia dan sumber daya manusia*. Yogyakarta BPFE.
- Wibowo, N. (2016). Upaya peningkatan keaktifan sisiwa melalui pembelajaran berdasarkan gaya belajar di SMK Negeri 1 Saptosari. *Journalelectronics, informatics anda vocation education (ELINVO)*, 128-139
- Heryana, D. (2012). Hubungan antara tingkat kecemasan dan kepercayaan diri dengan kinerja wasit bulutangkis dalam memimpin suatu pertandingan
- Santoso, B. (2010). *Skema dan mekanisme pelatihan: Panduan penyelenggaraan pelatihan*. Depok: Yayasan Terumbu Karang Indonesia
- Setiawan, V, & Hidayat, R. (2015). Pengaruh metode pelatihan terhadap kompetensi karyawan NDT (Non Destructive Test) pada PT. XYZ. *Jurnal akutansi, ekonomi dan manajemen bisnis*, 142-149
- Sundarwati, Lilik (2007). *Mental juara modal atlet berprestasi*. Jakarta: Raja Graafindo Persada
- Tafaqur, M. (2006). *Pembinaan klub bulutangkis di kabupaten Palembang*. Tesis. Program Studi Pendidikan Olahraga Semarang: Program Pascasarjana Universitas Negeri Semarang.
- Triaiditya, B. S. M., Santoso, D. A., & Rubiono, G. (2020). Pengaruh sudut kemiringan raket terhadap pantulan shuttlecock bulu tangkis. *Jurnal SPORTIF : Jurnal Penelitian Pembelajaran*, 6(1), 27-39. [https://doi.org/10.29407/js\\_unpgri.v6i1.13875](https://doi.org/10.29407/js_unpgri.v6i1.13875)
- America in the twenty-first century (pp. 385-396). University Park, PA: Pennsylvania State University Press.
- U.S. Census Bureau. (2000). *State and Country QuickFacts*. Washington, D.C.: United States Bureau of the Census. Retrieved November 7, 2008, from <http://quickfacts.census.gov/qfd/>

**LAMPIRAN 1 :**

**Dokumentasi Pengabdian**





## LAMPIRAN 2 :

### Biodata Diri, Riwayat Penelitian, PKM dan Publikasi

#### 1. Identitas

1	Nama	Dr. Jufrianis, M.Pd
2	Jenis Kelamin	Laki-Laki
3	Jabatan Fungsional	Lektor
4	NIP	-
5	NIDN	1005069301
6	Tempat dan Tanggal Lahir	Salo Baru/05-06-1993
7	Email	Jufrianis93@gmail.com
8	No Telepon/ Hp	082169552652
9	Alamat Kantor	Jl.Tuanku Tambusai No 23 Bangkinang
10	NoTelpon/ Fax	(0762) 21677
11	Lulusan yang telah dihasilkan	-
12	Mata Kuliah yang diampu	Ilmu Kepeleatihan dan Tes Pengukuran Olahraga

#### 2. Riwayat Pendidikan

	S-1	S-2	S-3
Nama Perguruan Tinggi	Universitas Riau	Universitas Negeri Jakarta	Universitas Negeri Jakarta
Bidang Ilmu	Penjaskesrek	Pendidikan Olahraga	Pendidikan Jasmani
Tahun Masuk - Lulus	2011 - 2015	2015 - 2017	2017 - 2021

#### 3. Pengalaman Penelitian dalam 3 tahun terakhir

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah (juta Rp)
1	2021	The Effect of Knowledge Level (IQ) and Physical Conditions (Power, Flexibility and Coordination) on Smash Technique Learning Skill in Sepak Takraw (Publish Scopus Q-3 ) <a href="https://tmfv.com.ua/journal/article/view/1549">https://tmfv.com.ua/journal/article/view/1549</a>	Mandiri	25.000.000
2	2020	The Influence of Learning Methods and Physical Skills (the Power of Leg Muscle)	Mandiri	25.000.000

		on the Learning Outcomes of Kick volleyball Sports. (Publish Scopus Q-2 )  <a href="https://www.ijicc.net/index.php/ijicc-editions/2020/159-vol-11-iss-8">https://www.ijicc.net/index.php/ijicc-editions/2020/159-vol-11-iss-8</a>		
3.	2019	Model of Physical Condition of Leg Muscle Explosive Power, Nutrition Status and Confidence Towards Skill Smash Sepaktakraw. (Procedding Publish Scopus)  <a href="http://ieomsociety.org/pilsen2019/proceedings/">http://ieomsociety.org/pilsen2019/proceedings/</a>	Mandiri	10.000.000
4.	2019	Model of Triple Jump Achievment: The Effect Method Learning and Motor Skills Youth 18-20 Age. (Procedding Publish Scopus)  <a href="http://ieomsociety.org/pilsen2019/proceedings/">http://ieomsociety.org/pilsen2019/proceedings/</a>	Mandiri	10.000.000
5	2018	The Effect of Eye-Foot Coordination, Flexibility of The Limbs, Body Balance And Self Confidence to The Accuracy of The Football of Sepak Takraw (Jurnal International Bereputasi Menengah Copernicus)  <a href="http://journal.unj.ac.id/unj/index.php/jipes/article/view/8073/6243">http://journal.unj.ac.id/unj/index.php/jipes/article/view/8073/6243</a>	Mandiri	8.000.000
6	2017	Pengaruh Eksplosive Power Otot Tungkai, Flexibility Sendi Panggul Dan Percaya Diri Terhadap Keterampilan Smash Kedeng Pada Klub Sepaktakraw Universitas Negeri Jakarta (Jurnal Nasional SINTA 4)  <a href="http://journal.unj.ac.id/unj/index.php/gjik/article/view/2179/1705">http://journal.unj.ac.id/unj/index.php/gjik/article/view/2179/1705</a>	Mandiri	8.000.000

#### 4. Pengalaman Pengabdian Kepada Masyarakat 3 tahun terakhir

No	Tahun	Judul Pengabdian Kepada Masyarakat	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah (jutaRp)
1	2021	PON XX Papua (Pekan Olahraga Nasional) Tahun 2021	PB. PON Pusat	25.000.000
2	2020	Pra PON Wilayah 3 DKI Jakarta	PB. PSTI	10.000.000
3	2019	OOCT Tes Doping Atlet Sepak Bola	LADI	10.000.000

		TIMNAS Indonesia	Kemenpora	
4	2018	INDONESIA 2018 ASIAN PARAGAMES	INAPGOG Kemenpora RI	15.000.000
5	2018	ASIAN GAMES JAKARTA-PALEMBANG 2018	INASGOG kemenpora RI	15.000.000
6	2018	Pekan Olahraga Nasional (PORNAS) VIII Special Olympics Indonesia (SOIna) Tahun 2018	Special Olympic Indonesia	8.000.000

### 5. Publikasi Artikel Ilmiah dalam Jurnal 3 tahun terakhir

No	Tahun	Judul Penelitian	Pendanaan	
			Sumber	Jumlah (juta Rp)
1	2021	The Effect of Knowledge Level (IQ) and Physical Conditions (Power, Flexibility and Coordination) on Smash Technique Learning Skill in Sepak Takraw (Publish Scopus Q-3 )  <a href="https://tmfv.com.ua/journal/article/view/1549">https://tmfv.com.ua/journal/article/view/1549</a>	Mandiri	25.000.000
2	2020	The Influence of Learning Methods and Physical Skills (the Power of Leg Muscle) on the Learning Outcomes of Kick volleyball Sports. (Publish Scopus Q-2 )  <a href="https://www.ijicc.net/index.php/ijicc-editions/2020/159-vol-11-iss-8">https://www.ijicc.net/index.php/ijicc-editions/2020/159-vol-11-iss-8</a>	Mandiri	25.000.000
3.	2019	Model of Physical Condition of Leg Muscle Explosive Power, Nutrition Status and Confidence Towards Skill Smash Sepaktakraw. (Procedding Publish Scopus)  <a href="http://ieomsociety.org/pilsen2019/proceedings/">http://ieomsociety.org/pilsen2019/proceedings/</a>	Mandiri	10.000.000
4.	2019	Model of Triple Jump Achievement: The Effect Method Learning and Motor Skills Youth 18-20 Age. (Procedding Publish Scopus)  <a href="http://ieomsociety.org/pilsen2019/proceedings/">http://ieomsociety.org/pilsen2019/proceedings/</a>	Mandiri	10.000.000
5	2018	The Effect of Eye-Foot Coordination, Flexibility of The Limbs, Body Balance	Mandiri	8.000.000

		And Self Confidence to The Accuracy of The Football of Sepak Takraw (Jurnal International Bereputasi Menengah Copernicus)  <a href="http://journal.unj.ac.id/unj/index.php/jipes/article/view/8073/6243">http://journal.unj.ac.id/unj/index.php/jipes/article/view/8073/6243</a>		
6	2017	Pengaruh Eksplosive Power Otot Tungkai, Flexibility Sendi Panggul Dan Percaya Diri Terhadap Keterampilan Smash Kedeng Pada Klub Sepaktakraw Universitas Negeri Jakarta (Jurnal Nasional SINTA 4)  <a href="http://journal.unj.ac.id/unj/index.php/gjik/article/view/2179/1705">http://journal.unj.ac.id/unj/index.php/gjik/article/view/2179/1705</a>	Mandiri	8.000.000

**6. Pemakalah Seminar Ilmiah (*Oral Presentation*) dalam 3 tahun terakhir**

No	Nama Pertemuan Ilmiah/ Seminar	Judul Artikel Ilmiah	Waktu dan Tempat
1	Seminar Nasional Pengabdian kepada Masyarakat Tahun 2021	Pelatihan Variasi Formula Gerak Senam Mandiri Meningkatkan Imunitas Tubuh Saat New Normal Covid-19	Online Zoommeeting UNJ 2021
2	Proceedings of the International Conference on Industrial Engineering and Operations Management	Model of Physical Condition of Leg Muscle Explosive Power, Nutrition Status and Confidence Towards Skill Smash Sepaktakraw.	Pilsen, Czech Republic, July 23-26, 2019
3	Proceedings of the International Conference on Industrial Engineering and Operations Management	Model of Triple Jump Achievement: The Effect Method Learning and Motor Skills Youth 18-20 Age	Pilsen, Czech Republic, July 23-26, 2019

**7. Karya Buku dalam 3 Tahun Terakhir**

No	Judul Buku	Tahun Penerbitan	ISBN	Penerbit	URL (jika ada)
1	Sepak Takraw Double Event : Model-Model Latihan dan Teori Sepak Takraw Double	2020	978-623-306-4	PT Rajagrafindo Persada	<a href="http://www.rajagrafindo.co.id">www.rajagrafindo.co.id</a>
2	Fisiologi Dasar Olahraga	2019	978-623-306-4	PT Rajagrafindo Persada	<a href="http://www.rajagrafindo.co.id">www.rajagrafindo.co.id</a>
3	Sport Psychometrics	2018	978-602-590-9	PT Rajagrafindo	<a href="http://www.rajagrafindo.co.id">www.rajagrafindo.co.id</a>

(Dasar-Dasar dan Instrumen Sport Psikometri)			Persada	<a href="http://indo.co.id">indo.co.id</a>
--	--	--	---------	--

### 8. Perolehan HKI dalam 5 tahun terakhir

No	Judul /Tema HKI	Tahun	Jenis	Nomor P/ID
1	Fisiologi Dasar Olahraga	2020	Buku	000175197
2	Pengaruh EKplosive Power Otot Tungkai, Flexibility Sendi Panggul, Koordinasi Mata-Kaki, Status Gizi dan Percaya Diri Terhadap Keterampilan Smes Sepak Takraw	2020	Karya Tulis	000211732
3	Model of Physical Condition of Leg Muscle Explosive Power, Nutrition Status and Confidence Towards Skill Smash Sepaktakraw	2019	Karya Ilmiah	000160598

### 9. Pengalaman Merumuskan Kebijakan Publik/Rekayasa Sosial Lainnya dalam 10 tahun terakhir

No	Judul/ tema/ jenis rekayasa yang telah diterapkan	Tahun	Tempat Penerapan	Respon Masyarakat

Semua data yang saya isikan dan tercantum dalam biodata ini adalah benar dan dapat dipertanggung jawabkan secara hukum. Apabila dikemudian hari ternyata dijumpai ketidak sesuaian dengan kenyataan, saya sanggup menerima sanksi berdasarkan peraturan perundang-undangan yang berlaku. Demikian biodata ini saya buat dengan sebenarnya sebagai syarat dalam pengajuan proposal penelitian Universitas Pahlawan Tuanku Tambusai.

Bangkinang, Agustus 2024  
Pengusul,

Dr. Jufrianis, M.Pd  
NIDN.100506930