

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta :		
A*	Identitas Karya Ilmiah	
1	Judul	: Comparison of Dynamic Balance between East Java Puslatda Athletes with Plantar Fasciitis and without Plantar Fasciitis
2	Nama Penulis	: Wicaksono Alim Budihartanto, Hening Laswati Putra, Indrayuni Lukitra Wardhani, Yudith Dian Prawitri, Rosy Setiawati
3	Nama Jurnal	: Indian Journal of Forensic Medicine & Toxicology
B	Peng-index	: Terindeks di : DISCONTINUE SCOPUS Q4 Diterbitkan Oleh Medico Legal Society SJR: 0.115
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	1. Penelitian ini menunjukkan bahwa usia rata-rata subjek penelitian adalah $22,16 \pm 3,87$ tahun, termuda 16 tahun dan tertua 32 tahun. Rerata indeks massa tubuh subjek penelitian ini adalah $23,25 \pm 3,75$, terendah 16,97 dan tertinggi 41,11. Uji homogenitas karakteristik subjek meliputi umur, indeks massa tubuh, dan jenis kelamin tidak ditemukan perbedaan yang bermakna. Nyeri dapat memengaruhi kontrol keseimbangan dinamis selama aktivitas menahan beban dan merupakan prediktor kinerja yang signifikan dalam setiap tes keseimbangan dan kemampuan fungsional. Nyeri muskuloskeletal kronis pada tubuh bagian bawah menurunkan keseimbangan pada orang dewasa yang sehat. Alrashidi dan rekannya melaporkan bahwa sepersepuluh manusia pernah mengalami plantar fasciitis setidaknya sekali dalam hidup mereka. Pada subjek dengan plantar fasciitis, adaptasi yang salah dalam jangka panjang, akan menyebabkan aktivasi otot yang tidak normal, gangguan sensasi proprioseptif normal dan akhirnya dapat menyebabkan gangguan keseimbangan dinamis. Perbandingan keseimbangan dinamis pada plantar fasciitis dan tanpa plantar fasciitis khususnya pada atlet belum banyak diteliti.
		2. Penelitian ini merupakan penelitian observasional analitik dengan desain studi retrospektif cross-sectional yang diambil dari data tes skrining atlet Puslatda Jawa Timur di Rumah Sakit Umum Dr. Soetomo Surabaya, Indonesia yang sesuai dengan kriteria inklusi dan eksklusi. Kriteria inklusi adalah data atlet putra dan putri yang menjalani screening test atlet Puslatda Jawa Timur yang bersedia mengikuti ujian dan setuju data hasil pemeriksaan tersebut dijadikan sampel penelitian yang dibuktikan dengan menandatangani informed consent. Kriteria eksklusi meliputi atlet yang memiliki gangguan vestibular atau visual yang dapat mengganggu proses pemeriksaan, dan atau memiliki riwayat cedera muskuloskeletal atau pembedahan dalam 3 bulan terakhir saat tes skrining atlet, yang dapat membahayakan atau menghambat atlet selama tes fisik.
		3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu bidang radiologi serta peran pengusul sebagai staf pengajar dan pemberi pelayanan di RSUD Soetomo Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga, Surabaya, Indonesia yang merupakan rumah sakit pusat rujukan Indonesia bagian timur. Sesuai dengan Tri Dharma Perguruan Tinggi.
		4. Artikel ini telah diterbitkan di Jurnal Q4 terindeks Discontinue Scopus yaitu Indian Journal of Forensic Medicine & Toxicology. Jurnal tersebut diterbitkan oleh penerbit Medico Legal Society yang berasal dari India. Jurnal tersebut memiliki impact factor 0.104
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	1. * Alamat Web Jurnal / link judul : https://medicopublication.com/index.php/ijfmt/article/view/16017
		2. Kebenaran ISSN/ISBN : ISSN (Online):0973-9122
		3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal;penerbit) : tidak masuk pada predator
		4. Syarat komposisi Editor Board : Terdiri lebih dari 4 negara
		5. Syarat kontributor penulis artikel :Penulis ke 5 dari 5 penulis (Status Co Author)
		6. Keberkalaan penerbitan : 4 terbitan pertahun
		7. Subjek area dan katagori jurnal : Social Sciences: Law, Medicine: Pathology and Forensic Medicine, Pharmacology, Toxicology and Pharmaceuticals: Toxicology, Environmental Science: Health, Toxicology and Mutagenesis
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	1. Indikasi plagiasi (liat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 16% , Primary Source tidak lebih dari 1% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.
		2. Febrikasi :Tanbahan data tidak pernah terjadi
		3. Falsifikasi : Tidak ada indikasi mengubah dan menghilangkan data
		4. Praktek kepalsuan : Tidak ada pemaksaan sitasi
Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)		
Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)		
Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya (19,49 x40%)/4 = 1,95		

Surabaya,
Penilai Angka Kredit 1

.....
NIP.

Bidang Ilmu :

Unit Kerja :