

**HASIL VALIDASI DAN PENILAIAN
KARYA ILMIAH DOSEN UNIVERSITAS AIRLANGGA
(MEDIA PUBLIKASI KARYA ILMIAH: JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL)**

- A. Identitas Karya Ilmiah:
- Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Effect of Dual-Task Net Step Exercise on Working Memory, Global Cognitive Function and Brain Derived Neurotrophic Factor Serum Levels in Elderly with Mild and Moderate Cognitive Impairment
- Jumlah Penulis : 5 (Lima Orang) - Subagyo, Imam Subadi (Penulis Korespondensi), Asri Sulistyaningrum, **Purwo Sri Rejeki**, Meissy Andriana
- Status Pengusul : Penulis ke 4 dari 5 penulis (**Status Co Author**)
- Identitas Jurnal Ilmiah
- Nama Jurnal : International Journal of Psychosocial Rehabilitation
 - Nomor ISSN : 1475-7192 Pages: 4036-4042
 - Volume, Nomor, bulan, tahun : Volume 24 - Issue 2 tahun 2020
 - Penerbit : Publisher Hampstead Psychological Associates
 - DOI artikel : 10.37200/IJPR/V24I2/PR200723
 - Alamat Web Jurnal : <https://www.psychosocial.com/article/PR200723/10769/>
 - Terindek di Scimagor/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di SCOPUS Q4 SJR: 0,11 H.Index: 7
<https://www.scopus.com/sourceid/17700156008>
- B. Kategori Publikasi Karya Ilmiah Buku (diberi \checkmark pada kategori yang tepat)
- | | |
|--------------|---|
| \checkmark | Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10) |
| | Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10) |
| | Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR) |

C. Rekapitulasi hasil penilaian angka kredit

| Komponen yang dinilai | Reviewer 1 | Reviewer II | Rerata |
|---|--|--------------|--------------|
| a). Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%) | 3,9 | 3,93 | 3,92 |
| b). Ruang lingkup dan keda-laman pembahasan (30%) | 11,85 | 11,8 | 11,83 |
| c). Kecukupan dan kemuta-khiran data/informasi dan metodologi (30%) | 11,7 | 11,88 | 11,79 |
| d). Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%) | 11,9 | 11,5 | 11,70 |
| Total = (100%) | 39,35 | 39,11 | 39,23 |
| Penulis ke 4 dari 5 penulis (Status Co Author) | $(39,23 \times 20\%) / 3 = 2,62$ (Perhitungan sesuai Dupak Lampiran V) | | |

- D. Hasil Validasi Ketua Departemen
- Telah diperiksa dan divalidasi dengan baik, dan sampai pernyataan ini dibuat sebagai karya ilmiah **original / plagiat***, sehingga kami turut bertanggung jawab bahwa karya ilmiah tersebut telah memenuhi syarat kaidah ilmiah, norma akademik, dan norma hukum, sesuai dengan Peraturan Menteri Pendidikan Nasional Nomor 17 Tahun 2010 tanggal 16 Agustus 2010 tentang Pencegahan dan Pananggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi.
- Namun demikian, apabila di kemudian hari ternyata terbukti bahwa karya ilmiah tersebut merupakan karya Ilmiah Plagiat, maka akan menjadi tanggung jawab mutlak penulis tersebut di atas, baik secara perdata maupun pidana.
- Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya

Surabaya, 11 Nopember 2020
Ketua Departemen Ilmu Faal
Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga


Dr. Bambang Purwanto, dr, M.Kes
NIP. 198008282006041002

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Effect of Dual-Task Net Step Exercise on Working Memory, Global Cognitive Function and Brain Derived Neurotrophic Factor Serum Levels in Elderly with Mild and Moderate Cognitive Impairment

Jumlah Penulis : 5 (Lima Orang) - Subagyo, Imam Subadi (Penulis Korespondensi), Asri Sulistyningrum, **Purwo Sri Rejeki**, Meissy Andriana

Status Pengusul : Penulis ke 4 dari 5 penulis (**Status Co Author**)

Identitas Jurnal Ilmiah

a. Nama Jurnal : International Journal of Psychosocial Rehabilitation

b. Nomor ISSN : 1475-7192 Pages: 4036-4042

c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Volume 24 - Issue 2 tahun 2020

d. Penerbit : Publisher Hampstead Psychological Associates

e. DOI artikel : 10.37200/IJPR/V24I2/PR200723

f. Alamat Web Jurnal : <https://www.psychosocial.com/article/PR200723/10769/>

g. Terindek di Scimago/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di SCOPUS Q4 SJR: 0,11 H.Index: 7
<https://www.scopus.com/sourceid/17700156008>

Kategori Publikasi :
 Karya Ilmiah Buku
 (diberi pada kategori yang tepat)

| |
|-------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> |

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)

Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

Hasil Penilaian Peer Review :

| Komponen Yang Dinilai | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah | | | Nilai Akhir yang Diperoleh |
|--|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------|----------------------------|
| | Internasional Bereputasi (SJR > 0,10) | Internasional Bereputasi (SJR < 0,10) | Internasional (tidak terindek SJR) | |
| | Nilai Maks: 40 | Nilai Maks: 30 | Nilai Maks: 20 | |
| a). Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%) | 4 | | | 3,9 |
| b). Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | 12 | | | 11,85 |
| c). Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 12 | | | 11,7 |
| d). Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%) | 12 | | | 11,9 |
| Total = (100%) | 40 | | | 39,35 |
| Nilai Pengusul = | | | | |
| | | | | |

Surabaya,
 Reviewer 1

Dr. Sulistiawati, dr, M.Kes.
 NIP. 196502281990032002

Unit Kerja : Departemen IKM-KP

Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

- Judul Karya Ilmiah : Effect of Dual-Task Net Step Exercise on Working Memory, Global Cognitive Function and Brain Derived Neurotrophic Factor Serum Levels in Elderly with Mild and Moderate Cognitive Impairment
- Jumlah Penulis : 5 (Lima Orang) - Subagyo, Imam Subadi (Penulis Korespondensi), Asri Sulistyaningrum, **Purwo Sri Rejeki**, Meissy Andriana
- Status Pengusul : Penulis ke 4 dari 5 penulis (**Status Co Author**)

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Unsur isi artikel ilmiah sudah lengkap, terdiri abstrak, pendahuluan, metode, hasil, diskusi dan kesimpulan beserta referensi.

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup naskah berada pada fisiologi gerak dan hubungannya pada fungsi sistem saraf. Pembahasan dalam dan komprehensif

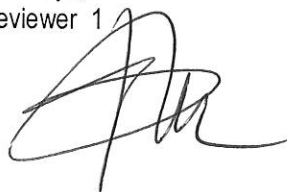
3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Penelitian adalah ekperimental pada manusia dengan data yang ditampilkan sudah menjawab tujuan penelitian, metodologi yang digunakan tepat dan referensi yang digunakan cukup mutakhir

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Terbitan mempunyai unsur dan kualitas lengkap dan baik yaitu sudah ada doi dan terindex SCOPUS Q4 SJR: 0,11 H.Index: 7

Surabaya,
Reviewer 1



Dr. Sulistiawati, dr, M.Kes.
NIP. 196502281990032002

Unit Kerja : Departemen IKM-KP
Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : Effect of Dual-Task Net Step Exercise on Working Memory, Global Cognitive Function and Brain Derived Neurotrophic Factor Serum Levels in Elderly with Mild and Moderate Cognitive Impairment

Jumlah Penulis : 5 (Lima Orang) - Subagyo, Imam Subadi (Penulis Korespondensi), Asri Sulistyningrum, **Purwo Sri Rejeki**, Meissy Andriana

Status Pengusul Identitas Jurnal Ilmiah : Penulis ke 4 dari 5 penulis (**Status Co Author**)

a. Nama Jurnal : International Journal of Psychosocial Rehabilitation

b. Nomor ISSN : 1475-7192 Pages: 4036-4042

c. Volume, Nomor, bulan, tahun : Volume 24 - Issue 2 tahun 2020

d. Penerbit : Publisher Hampstead Psychological Associates

e. DOI artikel : 10.37200/IJPR/V24I2/PR200723

f. Alamat Web Jurnal : <https://www.psychosocial.com/article/PR200723/10769/>

g. Terindek di Scimagor/Thomson Reuter ISI Knowledge atau di SCOPUS Q4 SJR: 0,11 H.Index: 7
<https://www.scopus.com/sourceid/17700156008>

Kategori Publikasi :
 Karya Ilmiah Buku (diberi pada kategori yang tepat)

| |
|-------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> |

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR > 0,10)

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (SJR < 0,10)

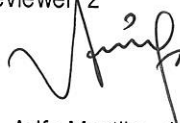
Jurnal Ilmiah International terindeks di Web of science clarivate analytics / kelompok emerging sources citation indeks (tidak terindeks SJR)

Hasil Penilaian *Peer Review* :

| Komponen Yang Dinilai | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah | | | Nilai Akhir yang Diperoleh |
|--|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------|----------------------------|
| | Internasional Bereputasi (SJR > 0,10) | Internasional Bereputasi (SJR < 0,10) | Internasional (tidak terindek SJR) | |
| | Nilai Maks: 40 | Nilai Maks: 30 | Nilai Maks: 20 | |
| a). Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah (10%) | 4 | | | 3,93 |
| b). Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | 12 | | | 11,8 |
| c). Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | 12 | | | 11,88 |
| d). Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan (30%) | 12 | | | 11,5 |
| Total = (100%) | 40 | | | 39,11 |
| Nilai Pengusul = | | | | |

Surabaya, 9 September 2020

Reviewer 2



Dr. Arifa Mustika, dr., MSi
 NIP. 197009151998022001

Unit Kerja : Departemen Farmakologi
 Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga

Judul Karya Ilmiah : Effect of Dual-Task Net Step Exercise on Working Memory, Global Cognitive Function and Brain Derived Neurotrophic Factor Serum Levels in Elderly with Mild and Moderate Cognitive Impairment
Jumlah Penulis : 5 (Lima Orang) - Subagyo, Imam Subadi (Penulis Korespondensi), Asri Sulistyaningrum, **Purwo Sri Rejeki**, Meissy Andriana
Status Pengusul : Penulis ke 4 dari 5 penulis (**Status Co Author**)

Catatan Peer Reviewer :

1. Tentang Kelengkapan Unsur isi

Manuskrip mengandung unsur artikel yang lengkap

2. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan

Ruang lingkup artikel berada pada fisio rehabilitasi olahraga terhadap parameter kesehatan pada geriatri yaitu BDNF dan kognitif dengan tingkat kedalaman pembahasan yang baik

3. Kecukupan dan Kemutakhiran data / informasi dan metodologi

Data yang disajikan mutakhir untuk menjawab permasalahan penelitian dengan metodologi yang sangat sesuai.

4. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan

Artikel mempunyai doi dengan kualitas terbitan terindeks SCOPUS Q4 SJR: 0,11 H.Index: 7

Surabaya, 9 November 2020
Reviewer 2



Dr. Arifa Mustika, dr., MSi
NIP. 197009151998022001

Unit Kerja : Departemen Farmakologi
Fakultas Kedokteran Universitas Airlangga