

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

Judul Artikel : Fatigue and Its Relationship with Age: A Study of Indonesian Computer-Using Employees in Higher Institution

Penulis : Dr. Syamsul Gultom, SKM., M.Kes. (Penulis utama)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Psychosocial Rehabilitation  
b. Nomor/Volume/ISSN : Volume 24; Issue 8. ISSN:1475-7192  
c. Edisi (bulan/tahun) : 2020  
d. Penerbit/Jurnal homepage : Hampstead Psychological Associates, United Kingdom  
<https://www.psychosocial.com/article/PR281404/28772/>  
<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=17700156008&tip=sid&clean=0>  
e. Jumlah halaman : pp. 14232-14247

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Terindeks Scopus (Quartiles: Q4) SJR: 0.11  
(beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional

## Hasil Penilaian Peer Review :

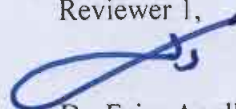
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	87% x 18			1.44
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	287% x 18			5.04
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	287% x 18			5.04
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	287% x 18			5.04
Total = (100%)				16.5

## Catatan reviewer :

- a. Karya ilmiah sangat memenuhi semua unsur penulisan yang baik;
- b. Ruang lingkup pembahasan seputar mengeksplorasi kelelahan mental dan fisik yg berkaitan dengan usia pengguna komputer. seperti yg diketahui bahwa penggunaan komputer telah menjadi bagian integral dari banyak profesi selama dekade ini;
- c. Metode analisis untuk menentukan tingkat kelelahan yang diorbankan oleh staf yang bekerja dengan komputer sudah sesuai. Pemanfaatan metode BKT dan WBRl sesuai dengan bidang ilmu penulis;
- d. Artikel di publikasi di jurnal internasional yg cukup baik terindeks Scopus (Q4) dengan index similarity 15%.

Medan, 22/6.2020

Reviewer 1,


Dr. Fajar Apollo Sinaga, S.Si., M.Si., Apt  
NIDN : 0021026904Unit Kerja : Fakultas Ilmu Keolahragaan  
Universitas Negeri Medan

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

Judul Artikel : Fatigue and Its Relationship with Age: A Study of Indonesian Computer-Using Employees in Higher Institution

Penulis : Dr. Syamsul Gultom, SKM., M.Kes. (Penulis utama)

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Psychosocial Rehabilitation  
b. Nomor/Volume/ISSN : Volume 24: Issue 8. ISSN:1475-7192  
c. Edisi (bulan/tahun) : 2020  
d. Penerbit/Jurnal homepage : Hampstead Psychological Associates,  
United Kingdom  
<https://www.psychosocial.com/article/PR281404/28772/>  
<https://www.scimagojr.com/journalsearch.php?q=17700156008&tip=sid&clean=0>  
e. Jumlah halaman : pp. 14232-14247

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional Terindeks Scopus (Quartiles: Q4) SJR: 0.11  
(beri  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional Terakreditasi <input type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	70% <i>id</i>			1.2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	27% <i>id</i>			4.9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	27% <i>id</i>			4.9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	27% <i>id</i>			4.9
Total = (100%)				16.0

Catatan reviewer :

1. Artikel ilmiah ini sudah memenuhi semua unsur penulisan karya ilmiah yang baik dan benar.
2. Penelitian ini membahas tingkat kelelahan terkait dengan usia karyawan dalam penggunaan perangkat komputer. Temuan mendefinisikan kelelahan yang berhubungan dengan usia pengguna komputer.
3. Pengukuran kelelahan mental dilakukan dengan menggunakan perangkat Bourdon (BWT) metode, sedang kan kelelahan fisik di nilai dengan Whole Body Reaction Test (WBRT) metode yg sesuai. Ilmu penulis cukup megejatkan ghw ternyata staf usia lebih muda banyak mengalami lebih banyak kelelahan fisik daripada staf usia lebih tua.
4. Artikel diterbitkan oleh Penerbit jurnal bereputasi terindeks Scopus Q4 dan index similarity: 15%.

Medan,

Reviewer 2

Dr. Hariadi, M.Kes.

NIDN : 0005036805

Unit Kerja : Fakultas Ilmu Keolahragaan  
Universitas Negeri Medan