

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

Judul Artikel Ilmiah : **A Quasi-Experimental of A Virtual Reality Content Intervention for Level of Comfort of Indonesian Cancer Patients**

Penulis Artikel Ilmiah : Arief W. Jadmiko, Tri Nur Kristina, **Untung Sujianto**, Yan W. Prajoko, Luky Dwiantoro, Aris Puji Widodo

Status Pengusul : Penulis pertama/**penulis anggota**/penulis korespondensi

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Computers Informatics Nursing  
b. ISSN : ISSN:1538-2931 e-ISSN:1538-9774  
c. Nomor/Volume/Hal : No. 12 / Vol. 40 / hal. 841-847  
d. Edisi (bulan/tahun) : Desember 2022  
e. Penerbit : Wolter Kluwer Health  
f. Jumlah halaman : 87halaman  
g. DOI artikel (Jika ada) : [10.1097/CIN.0000000000000953](https://doi.org/10.1097/CIN.0000000000000953)  
h. Alamat web Jurnal : [https://journals.lww.com/cinjournal/Citation/2022/12000/A\\_Quasi\\_experi](https://journals.lww.com/cinjournal/Citation/2022/12000/A_Quasi_experi)  
i. Link artikel : [http://doc-pak.undip.ac.id/13953/1/A\\_Quasi\\_experimental\\_of\\_a\\_Virtual\\_Reality\\_Content.43.pdf](http://doc-pak.undip.ac.id/13953/1/A_Quasi_experimental_of_a_Virtual_Reality_Content.43.pdf)  
j. Terindeks di : SCOPUS <https://www.scopus.com/sourceid/23603>  
k. Link turnitin : [http://doc-pak.undip.ac.id/13953/8/Turnitin\\_CIN.pdf](http://doc-pak.undip.ac.id/13953/8/Turnitin_CIN.pdf)  
l. Ethical Approval : <http://doc-pak.undip.ac.id/13953/2/2.%20Ethical%20Clearence%20RSDK.pdf>

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah :  Jurnal Ilmiah Internasional terindeks  
(beri ✓ pada kategori yang tepat)  Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi  
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi

**I. Hasil Penilaian Peer Review :**

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Karya Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Nasional Terakreditasi	Nasional tidak Terakreditasi	
	40			
a. Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi artikel (10%)	4			3,90
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12			11,00
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12			11,00
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12			12,00
Nilai Total = (100%)	<b>40</b>			<b>37,90</b>

Nilai pengusul =  $(40\% \times 37,9) / 5 = 3,03$

**KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW**

Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur : Unsur isi artikel sudah sesuai dengan kaidah penulisan artikel ilmiah, pada background tergambar state of artnya, penulisan artikel dari bahasa dan susunan kalimat baik, acknowledgment juga ada di dalam artikel.

Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan : Penelitian tentang VR pada pasien kanker dibahas dengan menarik di dalam artikel, referensi yang mendukung juga relevan dan jumlahnya memadai.

Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi : Metode dijelaskan dengan lengkap, penelitian sudah mendapat izin etik, dan telah menyesuaikan dengan standar WHO

Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit : Artikel pada Jurnal Computers Informatic Nursing diterbitkan oleh Wolter Kluwer Health yang terindeks Scopus dengan nomor ISSN 1538-2931 dan nilai SJR 0.481

Semarang,  
Penilai 1,



dr. Achmad Zulfa Juniarto, M.Si.Med., Sp.And (K), M.M.R., Ph.D.  
NIP. 197006081997021001

Unit kerja : Fakultas Kedokteran

Bidang Ilmu : Ilmu Kedokteran

Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala

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

Judul Artikel Ilmiah : A Quasi-Experimental of A Virtual Reality Content Intervention for Level of Comfort of Indonesian Cancer Patients
Penulis Artikel Ilmiah : Arief W. Jadmiko, Tri Nur Kristina, Untung Sujianto, Yan W. Prajoko, Luky Dwiantoro, Aris Puji Widodo
Status Pengusul : Penulis pertama/penulis anggota/penulis korespondensi
Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Computers Informatics Nursing
b. ISSN : ISSN:1538-2931 e-ISSN:1538-9774
c. Nomor/Volume/Hal : No. 12 / Vol. 40 / hal. 841-847
d. Edisi (bulan/tahun) : Desember 2022
e. Penerbit : Wolter Kluwer Health
f. Jumlah halaman : 87halaman
g. DOI artikel (Jika ada) : 10.1097/CIN.0000000000000953
h. Alamat web Jurnal : https://journals.lww.com/cinjournal/Citation/2022/12000/A\_Quasi\_experimental\_
i. Link artikel : http://doc-pak.undip.ac.id/13953/1/A\_Quasi\_experimental\_of\_a\_Virtual\_Reality\_Content.43.pdf
j. Terindeks di : SCOPUS https://www.scopus.com/sourceid/23603
k. Link turnitin : http://doc-pak.undip.ac.id/13953/8/Turnitin\_CIN.pdf
l. Ethical Approval : http://doc-pak.undip.ac.id/13953/2/2.%20Ethical%20Clearance%20RSDK.pdf

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : [x] Jurnal Ilmiah Internasional terindex
[ ] Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
[ ] Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi

I. Hasil Penilaian Peer Review :

Table with 5 columns: Komponen Yang Dinilai, Nilai Maksimal Karya Ilmiah (Internasional Bereputasi, Nasional Terakreditasi, Nasional tidak Terakreditasi), and Nilai Akhir Yang Diperoleh. Rows include Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi artikel (10%), Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%), Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%), Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%), and Nilai Total = (100%).

Nilai pengusul = ( 40% x 37,00 ) / 5 = 2,96

KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW

Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur : Jurnal internasional bereputasi terindex di SCOPUS dengan SJR 2021 0.481, unsur lengkap dari abstract, introduction, methods, discussion, acknowledgement, dan references
Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan : Penelitian untuk mengetahui pengaruh konten virtual reality terhadap tingkat kenyamanan pasien kanker. Sesuai bidang ilmu dan pembahasan cukup mendalam dengan mensitasi pustaka primer >75%
Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi : Studi dengan desain kelompok kontrol kuasi-eksperimental non-ekuivalen dan dilakukan pada 60 pasien kanker. Intervensi menggunakan konten realitas virtual "Lingkungan Nyamanku", yang dikembangkan berdasarkan teori kenyamanan Kolcaba. Tingkat kenyamanan diukur menggunakan Shortened General Comfort Questionnaire. Wilcoxon dan Mann-Whitney U tes digunakan untuk menentukan perbedaan sebelum dan sesudah intervensi dalam kelompok dan antara penelitian grup.
Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit : Terbitan lengkap memuat vol, tahun dan daftar isi serta terindeks di SCOPUS

Semarang,
Penilai 2
[Signature]

Dr. Diana Nur Afifah, S.TP., M.Si
NIP. 198007312008012011
Unit kerja : Fakultas Kedokteran
Bidang Ilmu : Ilmu Gizi
Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala