

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu	
Profil Sinta : Link Sinta https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/6041807	
A	Identitas Karya Ilmiah
1	Judul : A visible wavelet watermarking technique based on exploiting the contrast sensitivity function and noise reduction of human vision system
2	Nama Penulis : Min-Jen Tsai, Jung Liu, Jin-Sheng Yin & Imam Yuadi
3	Nama Jurnal : Dimuat dalam jurnal : Multimedia Tools and Applications
B	Peng-index : Terindeks di Scopus, Web of Science dan Jurnal Internasional Bereputasi (Q1 sjr 0.72 tahun 2021); SCI: 2021 Impact Factor 2.577.
C	<p>Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Artikel ini membahas tentang teknik watermarking wavelet yang terlihat berdasarkan pemanfaatan fungsi sensitivitas kontras dan pengurangan kebisingan system penglihatan manusia 2. Hasil eksperimen menunjukkan bahwa pendekatan yang diusulkan tidak hanya memberikankualitas tembus pandang yang baik 3. Pada artikel ini memiliki kesesuaian bidang keahlian pengusul yaitu Forensik Digital.
D	<p>Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Alamat Web Jurnal : https://link.springer.com/article/10.1007/s11042-013-1423-y 2. Kebenaran ISSN/ISBN : eISSN 1573-7721 pISSN 1380-7501 3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada predatory 4. Syarat komposisi Editor Board : Editor berasal dari berbagai negara seperti UK, Italy, Brazil, USA, Germany, Canada etc 5. Syarat kontributor penulis artikel : penulis ke 4 dari 4 penulis 6. Keberkalaan penerbitan : jurnal diterbitkan setiap bulan. 7. Subjek area dan katagori jurnal : Medical Applications of Multimedia, Biometrics and HCI, Digital Games and VR/AR, and Multimedia and Education.
E	<p>Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 12% , Primary Source tidak lebih dari 1% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi. 2. Fabrikasi : tidak ada penambahan data penelitian yang tidak sesuai dengan yang diperoleh selama penelitian. 3. Falsifikasi : tidak ada pengubahan / pengurangan data penelitian 4. Praktek kepalsuan : tidak ada praktik kepalsuan
	Nilai pengusul (penulis Mandiri 100%)
	Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%) (40% x 39) : 3 = 5,2
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya

Tim Penilai I

Sulikah Asmorowati, S.Sos., M.Dev.St., Ph.D.
NIP 197505161999032003

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu

Profil Sinta : Link Sinta <https://sinta.kemdikbud.go.id/authors/profile/6041807>

A		Identitas Karya Ilmiah
1	Judul : A visible wavelet watermarking technique based on exploiting the contrast sensitivity function and noise reduction of human vision system	
2	Nama Penulis : Min-Jen Tsai, Jung Liu, Jin-Sheng Yin & Imam Yuadi	
3	Nama Jurnal : Dimuat dalam jurnal : Multimedia Tools and Applications	
B	Peng-index : Terindeks di Scopus, Web of Science dan Jurnal Internasional Bereputasi (Q1 sjr 0.72 tahun 2021); SCI: 2021 Impact Factor 2.577.	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tulisan membahas penggunaan teknologi digital watermarking untuk melindungi & mengelola dokumen & analisis terhadap permasalahan lintas multi disiplin & pendekatan multidisipliner. 2. Objek penelitian terkait dengan berbagai dokumen berbasis teknologi image / foto. 3. Pada artikel ini memiliki kesesuaian bidang keahlian pengusul yaitu Forensik Digital.
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ol style="list-style-type: none"> 1. Alamat Web Jurnal : https://link.springer.com/article/10.1007/s11042-013-1423-y 2. Kebenaran ISSN/ISBN : eISSN 1573-7721 pISSN 1380-7501 3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada predatory 4. Syarat komposisi Editor Board : Editor berasal dari berbagai negara seperti UK, Italy, Brazil, USA, Germany, Canada etc 5. Syarat kontributor penulis artikel : penulis ke 4 dari 4 penulis 6. Keberkalaan penerbitan : jurnal diterbitkan setiap bulan. 7. Subjek area dan katagori jurnal : Medical Applications of Multimedia, Biometrics and HCI, Digital Games and VR/AR, and Multimedia and Education.
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 12%, Primary Source tidak lebih dari 1% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi. 2. Fabrikasi : tidak ada penambahan data penelitian yang tidak sesuai dengan yang diperoleh selama penelitian. 3. Falsifikasi : tidak ada pengubahan / pengurangan data penelitian 4. Praktek kepaluan : tidak ada praktik kepaluan
		Nilai pengusul (penulis Mandiri 100%)
		Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%)
		Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)
		Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya

nilai 5,27

Tim Penilai II



M. Muttaqien, S.IP, MA., Ph.D.
NIP 197301301999031001