

<b>Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu</b>	
<b>Profil Sinta : <a href="https://sinta.kemdikbud.go.id/profile">Link Sinta https://sinta.kemdikbud.go.id/profile</a></b>	
<b>A</b>	Identitas Karya Ilmiah
1	Judul : Radiomorphometric of the Jaw for Gender Prediction: A Digital Panoramic Study
2	Nama Penulis : <b>Eha Renwi Astuti</b> , Hanna Bachtiar Iskandar, Haris Nasutianto, Berty Parmatika, Deny Saputra, Ramadhan Hardani Putra
3	Nama Jurnal : Acta Medica Philippina
<b>B</b>	Peng-index : terindeks Scimago Q4, diterbitkan oleh University of the Philippines at Manila. SJR 2021: 0,13; Coverage: 1947-1956, 1958-1960, 1962-1967, 1973-1981, 2011-2021.
<b>C</b>	<p>Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah</p> <p>Artikel ini merupakan suatu inovasi di bidang Radiologi Kedokteran Gigi tentang pengembangan fungsi diskriminan untuk memprediksi jenis kelamin berdasar pada radiograf panoramik, yang dapat digunakan untuk identifikasi jenis kelamin melalui tulang rahang pada bidang forensik, mediko legal, bioarkeologi dan antropologi.</p> <p>Pada artikel ini juga membahas Pengembangan fungsi diskriminan dilakukan pada 11 parameter pengukuran di mandibula pada radiograf panoramik yang belum pernah dilakukan oleh peneliti lain. Hasil analisis dapat ini digunakan untuk memprediksi jenis kelamin pada kasus2 dengan adanya korban bencana masal sehingga penentuan jenis kelamin korban dapat segera ditetapkan. Pengembangan inovasi ini selain sangat bermanfaat bagi masyarakat, juga sangat bermanfaat bagi sejawat di bidang odontologi forensik karena prediksi jenis kelamin pada korban bencana masal dapat dilakukan lebih cepat</p> <p>Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu Inovasi dan Kecerdasan buatan di bidang Radiologi Kedokteran Gigi</p> <p>Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul : Efek iradiasi sinar <math>\gamma</math> terhadap ekspresi mRNA AQP5, ekspresi protein AQP5 dan kadar MDA kelenjar submandibularis rattus norvegicus Wistar jantan.pada tahun 2005.</p> <p>Terdapat sertifikat uji kelaikan etik penelitian dari Ethics Committee Faculty of Dental Medicine, Airlangga University, Surabaya (no: 602/HRECC.FODM/IX/2019</p>
<b>D</b>	<p>Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Alamat Web Jurnal : <a href="https://actamedicaphilippina.upm.edu.ph/index.php/acta/online_first">https://actamedicaphilippina.upm.edu.ph/index.php/acta/online_first</a></li> <li>2. Kebenaran ISSN/ISBN : 2094-9278</li> <li>3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada predatory</li> <li>4. Syarat komposisi Editor Board : Lebih dari 5 Departemen of University of the Philippines Manila untuk JIB</li> <li>5. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis pertama dan penulis coresponden</li> <li>6. Keberkalaan penerbitan : 4 terbitan pertahun</li> <li>7. Subjek area dan katagori jurnal : <b>Medicine (miscellaneous)</b></li> </ol>
<b>E</b>	<p>Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik</p> <p>Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : Similarity Index (Turnitin): 16%, Primary Source tidak lebih dari 2% sehingga artikel tidak ada indikasi plagiasi.</p>
√	Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60% ) = $60\% \times 32 = 19,2$
	Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)
	Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya