

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu		
Profil Sinta : Link Sinta <a href="https://sinta.kemdikbud.go.id/profile">https://sinta.kemdikbud.go.id/profile</a>		
<b>A</b> Identitas Karya Ilmiah		
	1	Judul: The effects Iron/Folic Acid/Zinc supplementations on insulin-like growth factor-1 Levels in anemic pregnant women
	2	Nama Penulis: <b>Widati Fatmaningrum</b> , Siti Pariani, Budi Utomo
	3	Nama Jurnal : Journal of Trace Elements in Medicine and aBiology
<b>B</b> Peng-index : terindeks googlescholar, Crossref Content Registration		
<b>C</b>	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Artikel ini membahas mengenai mikronutrien yang terkait dengan anemia dan pertumbuhan, diperkirakan berpotensi menyebabkan anemia pada ibu hamil dan membahas mekanisme pemberian suplemen zat besi/asam folat/seng pada ibu hamil dengan anemia dan mendokumentasikan tingkat Hb dan faktor pertumbuhan seperti insulin.</li> <li>2. Pada artikel ini juga membahas bagaimana kelompok perlakuan membandingkan ibu hamil dengan anemia yang diberikan suplemen yang mengandung zat besi, asam folat, dan seng.</li> <li>3. Berdasarkan hasil dan pembahasan yang telah dikemukakan, dapat disimpulkan bahwa kelompok kontrol menunjukkan peningkatan status anemia dan pertumbuhan janin melalui peningkatan Hb dan IGF-1, sementara ini tidak diamati pada kelompok perlakuan. Disimpulkan bahwa peningkatan Hb berkontribusi terhadap peningkatan IGF-1 sebanyak 36,5%</li> <li>4. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu Kesehatan Masyarakat dan ilmu gizi</li> <li>5. Ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul: Pulsatility Index Arteri Uterina dan Arteri Umbilikalis Serta Insulin-Like Growth Faktor-1 Pada Bumil dengan Anemia yang Disuplementasi Besi-Asam Folat-Seng Tahun 2008.</li> </ol>
<b>D</b>	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Alamat Web Jurnal : -</li> <li>2. Kebenaran ISSN/ISBN : 0946-672X</li> <li>3. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit): tidak masuk pada predatory</li> <li>4. Syarat komposisi Editor Board: lebih dari 4 negara</li> <li>5. Syarat kontributor penulis artikel: penulis ke 1 dari 3 penulis</li> <li>6. Keberkalaan penerbitan: 12 terbitan per tahun</li> <li>7. Subjek area dan katagori jurnal: Molecular Biology, Nutrition, Toxicology, Enviromental Toxicology, Epidemioly, Food Chain, Veterinary Medicine, public health</li> </ol>
<b>E</b>	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity): -</li> <li>2. Fabrikasi: tidak ada penambahan data penelitian yang tidak sesuai dengan yang diperoleh selama penelitian.</li> <li>3. Falsifikasi: tidak ada pengubahan / pengurangan data penelitian</li> <li>4. Praktek kepalsuan: tidak ada praktik kepalsuan</li> </ol>
Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60% )		
Nilai pengusul (penulis pertama / penulis corespondensi masing - masing 40%)		
Nilai lainnya sesuai PO PAK 2019 dan suplemennya		

Surabaya,  
Penilai Angka Kredit 1

Nama  
NIP  
Bidang Ilmu  
Unit Kerja