

Form Penilaian Kualitas Karil dan Kesesuaian Bidang Ilmu		
Profil Sinta : Link Sinta https://sinta.kemdikbud.go.id/profile		
A	Identitas Karya Ilmiah	
	1	Judul : Transmission of Streptococcus Mutans and Dental Caries Risk in Children
	2	Nama Penulis : 1. Udijanto Tedjosasongko
	3	Nama Jurnal : KPPIKG 2016 The 17th Scientific Meeting and Refresher Course in Dentistry
B	Peng-index : Google Scholar	
C	Relevansi kompetensi dosen dengan substansi karya ilmiah	<ol style="list-style-type: none"> 1. Artikel ini membahas mengenai bakteri <i>Streptococcus mutans</i> yang merupakan bakteri utama penyebab karies gigi pada manusia. Bakteri ini bukan merupakan bakteri asli yang berasal dari lingkungan rongga mulut, namun melalui transmisi. 2. Pada artikel ini juga membahas tentang faktor yang mempengaruhi transmisi yaitu jumlah bakteri dari sumber transmisinya, frekuensi transmisi, virulensi dan <i>survival rate</i> dari bakteri tersebut. Sumber infeksi utama dilaporkan ditransmisikan dari orang terdekat anak seperti ibu, pengasuh, teman bermain dan saudara. Perawatan gigi dan mulut selama kehamilan dan setelah melahirkan dibutuhkan untuk menurunkan kemungkinan terjadinya transmisi bakteri <i>S.mutans</i> pada bayi. 3. Artikel ini sesuai dengan bidang keahlian pengusul yaitu Cariology, karena penelitian ini berguna sebagai tinjauan dalam mencegah transmisi bakteri <i>Streptococcus mutans</i> yang menyebabkan terjadinya karies gigi. 4. Tidak ada keterkaitan dengan naskah Disertasi pengusul yang berjudul: <i>Initial acquisition and transmission of Mutans Streptococci in children at day nursery.</i>
D	Kesesuaian antara lingkup / subjek area jurnal dengan karya ilmiah yang diusulkan	<p>Alamat Web Jurnal :</p> <p>https://repository.unair.ac.id/107002/ (alamat web)</p> <p>http://repository.unair.ac.id/107002/1/40.%20Tranmision.pdf (alamat pdf)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Kebenaran ISSN/ISBN : 978-979-8182-53-2 2. Termasuk "Predatory" tidak (jurnal; penerbit) : tidak masuk pada predatory 3. Syarat komposisi Editor Board : 1 Negara 4. Syarat kontributor penulis artikel : Penulis pertama 5. Keberkalaan penerbitan : pertemuan ilmiah dilakukan tiap 1 tahun sekali 6. Subjek area dan kategori jurnal : dentistry
E	Kepastian tidak ada pelanggaran integritas akademik	<ol style="list-style-type: none"> 1. Indikasi plagiasi (lihat check similarity) : 2. Fabrikasi : tidak ada 3. Falsifikasi : tidak ada 4. Praktek kepalsuan : tidak ada
	Nilai pengusul (penulis pertama dan corespondensi 60%) =	