

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

Judul Artikel : **Corrosion Behavior Of Reinforcing Steel Bar Embedded In Concrete With Nickel Slag Coarse Aggregates**

Penulis Artikel Ilmiah : 1.Ridwan Banda., 2.M.W. Tjaronge., 3.A.Rachman Djamaluddin., A.Bakri Muhiddin

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of Civil Engineering and Technology (IJCIET)

b. Nomor/Volume/Hal : 9/ 9/ 1573-1581

c. Edisi (bulan/tahun) : 'September 2018

d. Penerbit : IAEME

e. Jumlah Halaman : 9

Kategori Publikasi Ilmiah (beri pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi

Jurnal Ilmiah Internasional

Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi

Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

I. Hasil Penilaian Validasi

No.	ASPEK	URAIAN/ KOMENTAR PENILAI
1	Indikasi Plagiasi	23% Similarity Index
2	Linearitas	Linear dengan Bidang penelitian penulis

II. Hasil Penilaian Peer Reviewer:

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll.	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi Jurnal (10%)		8				0,21
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)		28				0,74
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)		27				0,71
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		28				0,74
Total = (100%)		91				2,4
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota Utama)	Anggota					
KOMENTAR/ ULASAN PEER REVIEW						
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur:	paper sesuai dengan template.					
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	paper berisi perilaku korosi pada Baja tulangan yg tertanam dalam beton dgn agregat kasar dari nikel					
Kecukupan & kemutakhiran data & Metodologi:	- 65% referensi dari terbitan 10 tahun terakhir - Metodologi up-date					
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit:	jurnal tidak terindeks scopus H-Index 23					

Makassar,
Penilai 2



Prof. Dr. Ir. Sakti Adji Adisasmita, M. Eng. Sc.
NIP. 196404221993031001
Unit Kerja : Fakultas Teknik Unhas
Bidang Ilmu : Teknik Sipil
Jabatan Pangkat: Profesor

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

Judul Artikel : **Corrosion Behavior Of Reinforcing Steel Bar Embedded In Concrete With Nickel Slag Coarse Aggregates**

Penulis Artikel Ilmiah : **1.Ridwan Barda., 2.M.W. Tjaronge., 3.A.Rachman Djamiluddin., A.Bakri Muhiddin**

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **International Journal of Civil Engineering and Technology (IJCIET)**
 b. Nomor/Volume/Hal : **9/ 9/ 1573-1581**
 c. Edisi (bulan/tahun) : **'September 2018**
 d. Penerbit : **IAEME**
 e. Jumlah Halaman : **9**

Kategori Publikasi Ilmiah (beri pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

I. Hasil Penilaian Validasi

No.	ASPEK	URAIAN/ KOMENTAR PENILAI
1	Indikasi Plagiasi	23% similarity index.
2	Linearitas	Umur dg bidang penelitian penulis.

II. Hasil Penilaian Peer Reviewer:

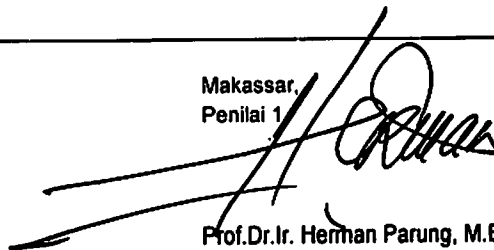
Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai)					Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll.	
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi Jurnal (10%)		8				0,21
Ruang lingkup dan kedalam pembahasan (30%)		28				0,74
Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodeologi (30%)		27				0,71
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)		28				0,74
Total = (100%)		91				2,4

Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota Utama) : **Anggota.**

KOMENTAR/ ULASAN PEER REVIEW

Kelengkapan dan Kesesuaian unsur:	Paper sesuai dg template.
Ruang lingkup dan kedalam pembahasan:	Paper berisi perilaku korosi pd bgn tulangan yg tertanam dalam beton dg agregat kasar dari nikel.
Kecukupan & kemutahiran data & Metodeologi:	65% referensi dari terbitan 10 tahun terakhir. - Metodeologi up date.
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit:	Jurnal tdk terindeks Scopus. H-Index 23.

Makassar,
Penilai 1



Prof. Dr. Ir. Herman Parung, M.Eng
 NIP 196207291987031001
 Unit Kerja : Fakultas Teknik Unhas
 Bidang Ilmu : Teknik Sipil
 Jabatan Pangkat: Profesor