

**LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL INTERNASIONAL (PDF-4)**

A. IDENTITAS KARYA ILMIAH :

Judul Karya Ilmiah : Experimental Assessment of Rebar Corrosion in Concrete Slab Using Ground Penetrating Radar (GPR)
(Artikel)
Penulis Karya Ilmiah : Ahmad Zaki, Megat Azmi Megat Johari, Wan Muhd Aminuddin Wan Hussin, and Yessi Jusman
Nama Jurnal : International Journal of Corrosion
Jenis Jurnal : Jurnal Internasional Bereputasi
Volume/Nomor/Edisi : 2018/-/ 2018
ISSN : 16879333
Penerbit : Hindawi Publishing Corporation
Url dokumen : <http://downloads.hindawi.com/journals/ijc/2018/5389829.pdf>

B. HASIL PENILAIAN PEER REVIEW :

Komponen Prosiding Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal		Nilai Peer Review
	Internasional	Nasional	
m. Kelengkapan unsur isi buku (10%)	4,00		4
n. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12,00		10
o. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12,00		11
p. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12,00		10
Total = (100%)	40,00		35
Kontribusi Pengusul (Penulis 4 dari 4 penulis)	5,33 (13.33% x 40)		4,67

C. KOMENTAR PEER REVIEW (WAJIB DIISI KOMENTARNYA) :

1. Tentang kelengkapan unsur isi buku :
Artikel ditulis secara lengkap
2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan :
Ruang lingkup mencukupi, namun perlu dibahas juga keterbatasan penelitian dan asumsi
3. Tentang kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan teknologi :
Data dan informasi serta teknologi relative baru didukung pustaka yang cukup.
4. Tentang kelengkapan unsur dan kualitas penerbit :
Penerbit kelengkapan dan reputasinya baik, terindeks scopus dengan SJR Q3.
5. Indikasi plagiasi : Tidak terindikasi adanya plagiasi
6. Kesesuaian bidang ilmu : Sesuai dengan materi yang di bahas

Bogor, 18 Mei 2020

Reviewer

(Prof. Dr. Ir. Marimin, M.Sc.)

Unit kerja: Sekolah Pascasarjana, IPB

Jab. Akd. : Guru Besar/IVe (1158 AK)

**LEMBAR HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL INTERNASIONAL (PDF-4)**

A. IDENTITAS KARYA ILMIAH :

Judul Karya Ilmiah : Experimental Assessment of Rebar Corrosion in Concrete Slab Using Ground Penetrating Radar (GPR)
 (Artikel)
 Penulis Karya Ilmiah : Ahmad Zaki, Megat Azmi Megat Johari, Wan Muhd Aminuddin Wan Hussin, and Yessi Jusman
 Nama Jurnal : International Journal of Corrosion
 Jenis Jurnal : Jurnal Internasional Bereputasi
 Volume/Nomor/Edisi : 2018/-/ 2018
 ISSN : 16879333
 Penerbit : Hindawi Publishing Corporation
 Url dokumen : <http://downloads.hindawi.com/journals/ijc/2018/5389829.pdf>

B. HASIL PENILAIAN PEER REVIEW :

Komponen Prosiding Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal		Nilai Peer Review
	Internasional	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	4,00		4,00
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasah (30%)	12,00		11,00
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	12,00		11,00
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12,00		12,00
Total = (100%)	40,00		38,00
Kontribusi Pengusul (Penulis 1 dari 4 penulis)	5,33 (13.33% x 40)		5,06 (13.33% x 38)

C. KOMENTAR PEER REVIEW (WAJIB DIISI KOMENTARNYA) :

- Tentang kelengkapan unsur isi artikel :
Unsur artikel lengkap
- Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan :
Pembahasan baik dan mendalam
- Tentang kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan teknologi :
Data dan metode yang dipaparkan mutakhir
- Tentang kelengkapan unsur dan kualitas penerbit :
Penerbit baik, jurnal ini diindkes oleh Scopus Quartil 3
- Indikasi plagiasi : tidak tersedia
- Kesesuaian bidang ilmu : bidang ilmu artikel sedikit berbeda dengan artikel terbit

Banda Aceh, 22 Mei 2020
Reviewer



(Prof. Dr. Fitri Arnia, S.T., M. Eng.Sc)
 Unit kerja: Fakultas Teknik Universitas Syiah Kuala
 Jab. Akd. : Guru Besar (AK: 850)