

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

Judul Artikel : **Mechanical Characteristics of Self Compacting Concrete Using Laterite Stone As Coarse Aggregate**  
 Penulis Artikel Ilmiah : \*A Marewangeng1, M.W. Tjaronge 2, A.R. Djamaluddin2, and Sumarni Hamid Aly2  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of GEOMATE  
 b. Nomor/Volume/Hal : 71/ 19/ 250-255  
 c. Edisi (bulan/tahun) : 'July 2020  
 d. Penerbit : Geomate International Society  
 e. Jumlah Halaman : 6

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	14% Similarity index
2	Linearitas	linear & bidang riset 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					0,42
Ruang lingkup dan kedalam pembahasan (30%)	28					1,49
Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	23					1,34
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	28					1,49
Total = (100%)	93.					4,94

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

**KOMENTAR/ ULASAN PEER REVIEW**

Kelengkapan dan Kesesuaian unsur:	Paper ditulis sesuai dg template editor dan editorial jurnal lengkap.
Ruang lingkup dan kedalam pembahasan:	Paper membahas perilaku mekanik beton SCC yg menggunakan Batu laterit sebagai agregat kasar.
Kecukupan & kemutahiran data & Metodologi:	302 ref dari terbitan 10 tahun terakhir. Metodologi update.
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit:	Jurnal Q3 terindeks Scopus dg IJQ = 0,27.

Makassar,  
Penilai 1

  
 Prof. Dr. Herman Parung, M.Eng  
 NIP 196207291987031001

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 : **Mechanical Characteristics of Self Compacting Concrete Using Laterite Stone As Coarse Aggregate**

Penulis Artikel Ilmiah : \*A Marewangeng1, M.W. Tjaronge2, A.R. Djamaluddin2, and Sumami Hamid Aly2

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : International Journal of GEOMATE  
 b. Nomor/Volume/Hal : 71/ 19/ 250-255  
 c. Edisi (bulan/tahun) : July 2020  
 d. Penerbit : Geomate International Society  
 e. Jumlah Halaman : 6

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	19% Similarity Index
2	Linearitas	Linear dengan Bidang riset 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					0,42
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	28					1,49
Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodeologi (30%)	29					1,54
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	28					1,49
Total = (100%)	93					4,94
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota Utama)	penulis anggota.					

**KOMENTAR/ ULASAN PEER REVIEW**

Kelengkapan dan Kesesuaian unsur:	Paper di tulis dengan lengkap. Editor dan editorial jurnal lengkap.
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Paper membahas perilaku Mubmit beton SEC yg menggunakan Batu bekert sebagai agregat kasar.
Kecukupan & kemutahiran data & Metodologi:	30% ref dari literatur 10 tahun terakhir Metodologi uji data.
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit:	Jurnal Q3 Terindex scopus dgn SJR=0,27

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