

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

Judul Artikel : Large-scale Flowslide in Sibalaya caused by the 2018 Sulawesi earthquake  
 Penulis Artikel Ilmiah : Mitsu Okamura a,\*, Kohei Ono a, Ardy Arsyad b, Utari S. Minaka a, Sukiman Nurdin c  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Soil and Foundations  
 b. Nomor/Volume/Hal : 4/ 60/ 1051-1063  
 c. Edisi (bulan/tahun) : 2020  
 d. Penerbit : Japanese Geotechnical Society  
 e. Jumlah Halaman : 13

Kategori Publikasi Ilmiah (beri  $\surd$  pada kategori yang tepat)

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

**I. Hasil Penilaian Validasi**

No.	ASPEK	URAIAN/ KOMENTAR PENILAI
1	Indikasi Plagiasi	11% Similarity Index
2	Linearitas	Linear dgn 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%)	10					0,4
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	2g					1,16
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	30					1,2
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	2g					1,16
Total = (100%)	98					3,92
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota Utama)	Penulis anggota					
<b>KOMENTAR/ ULASAN PEER REVIEW</b>						
Kelengkapan dan Kesesuaian unsur:	Jurnal khusus Geoteknik, lengkap dan sesuai unsur Editor Lengkap					
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Mencakup liquefaction case dengan foto lapangan di kombinasikan dgn satellite images dan UAN photo					
Kecukupan & kemutakhiran data & Metodologi:	* 60% ref dari terbitan 5 tahun terakhir * Metodologi update dan akurat					
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit:	Jurnal terindex scopes Q1 dgn SJR = 1,03 (2020)					

Makassar,  
Penilai 1



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

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

Judul Artikel : **Large-scale Flowslide in Sibalaya caused by the 2018 Sulawesi earthquake**  
 Penulis Artikel Ilmiah : **Mitsu Okamura a\*, Kohei Ono a, Ardy Arsyad b, Utari S. Minaka a, Sukiman Nurdin c**  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **Soil and Foundations**  
 b. Nomor/Volume/Hal : **4/ 60/ 1051-1063**  
 c. Edisi (bulan/tahun) : **2020**  
 d. Penerbit : **Japanese Geotechnical Society**  
 e. Jumlah Halaman : **13**

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	11% Similarity index.
2	Linearitas	Linear of 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%)	10					0,4
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	29					1,16
Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodeologi (30%)	30					1,2
Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	29					1,16
Total = (100%)	98					3,92
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/ Anggota Utama)	Penulis anggota.					

**KOMENTAR/ ULASAN PEER REVIEW**

Kelengkapan dan Kesesuaian unsur:	Jurnal khusus Geoteknik, lengkap dan sesuai unsur, Editor & editorial lengkap.
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:	Membahas liquefaction case dan uji lapangan di kombinasi dg satelite images dan UAV photo.
Kecukupan & kemutakhiran data & Metodeologi:	* 60% ref dari terbitan 5 tahun terakhir. * Metodeologi update dan akurat.
Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit:	Jurnal terindex Scopus. Q1 dg SJR = 1,03 (2020).

Makassar,  
Penilai 2



Dr.Eng. Rita Irmawaty, S.T.,M.T.

NIP. 197206192000122001

Unit Kerja : Fakultas Teknik Unhas

Bidang Ilmu : Teknik Sipil

Jabatan Pangkat: Lektor Kepala