

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

Judul Jurnal Ilmiah (Artikel) : Policy of Sustainable Infrastructure Development (Case Study: Bandarlampung City, Indonesia)

Penulis Jurnal Ilmiah : Citra Persada

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : IOP Conference Series: Earth and Environmental Science
 b. Nomor/ Volume : 124 (2018) 012008
 c. ISSN : doi: 10.1088/1755-1315
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : 05-Mar-18
 e. Penerbit : IOP Publishing
 f. Jumlah Halaman : 15

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)
 (beri tanda V pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR)
 Jurnal Ilmiah Internasional (Terindek Database Internasional selain Scopus / Thomson Reuters)

Hasil Penilaian Peer Review :

| No. | Komponen yang dinilai | Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional : | | | Nilai yang Diberikan Penilai (NP) |
|---------------------|---|---|---|---|-----------------------------------|
| | | <input checked="" type="checkbox"/> Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR | <input type="checkbox"/> Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR | <input type="checkbox"/> Terindek Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters | |
| a | Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan) | 8 | 6 | 4 | 7,2 |
| b | Kedalaman Kajian (40%) (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematiskan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan) | 16 | 12 | 8 | 14,4 |
| c | Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat) | 4 | 3 | 2 | 3,8 |
| d | Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya) | 8 | 6 | 4 | 7,8 |
| e | Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain) | 4 | 3 | 2 | 4,0 |
| Total (100%) | | 40 | 30 | 20 | 37,20 |

Nilai Pengusul = BP x NP = 0,60 x 37,20 = 22,32

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

Kesimpulan bisa lebih baik sesuai dg tugas -

Padang,
Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)

Sudarma

Dr. Ir. Sudarma Wijaya
NIP: 1956091987031001
Fakultas : Pasca sarjana

LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH INTERNASIONAL

Judul Jurnal Ilmiah : Policy of Sustainable Infrastructure Development (Case Study: Bandarlampung City, Indonesia)
 (Artikel)

Penulis Jurnal Ilmiah : Citra Persada

Identitas Makalah : a. Nama Jurnal : IOP Conference Series: Earth and Environmental Science
 b. Nomor/ Volume : 124 (2018) 012008
 c. ISSN : doi: 10.1088/1755-1315
 d. Edisi (Bulan/Tahun) : 05-Mar-18
 e. Penerbit : IOP Publishing
 f. Jumlah Halaman : 15

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah Internasional (Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR)
 (beri tanda V pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Internasional (Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR)
 Jurnal Ilmiah Internasional (Terindek Database Internasional selain Scopus / Thomson Reuters)

Hasil Penilaian Peer Review :

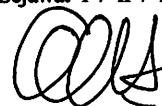
| No. | Komponen yang dinilai | Nilai Maksimum Jurnal Ilmiah Internasional : | | | Nilai yang Diberikan Penilai (NP) |
|---------------------|--|---|---|---|-----------------------------------|
| | | <input checked="" type="checkbox"/> Memiliki Faktor Dampak - Thomson Reuters/ SJR | <input type="checkbox"/> Tidak Memiliki Faktor Dampak, Thomson Reuters/ SJR | <input type="checkbox"/> Terindek Database Internasional Selain Scopus atau Thomson Reuters | |
| a | Orisinalitas (20%) (Memperlihatkan keaslian dan kebaruan gagasan) | 8 | 6 | 4 | 7.5 |
| b. | Kedalaman Kajian (40%) (Melakukan analisis, eksplorasi, dan elaborasi terhadap masalah yang dibahas berdasarkan kaidah-kaidah ilmiah yang berlaku dalam penelitian dan pengkajian; mengandung kebenaran ilmiah, ketuntasan kajian, kesistematikan pembahasan, dan didukung dengan pustaka yang relevan) | 16 | 12 | 8 | 14.00 |
| c. | Kebermanfaatan (10%) (Memberikan manfaat bagi kemajuan ilmu dan solusi bagi masalah yang dihadapi masyarakat) | 4 | 3 | 2 | 3.8 |
| d. | Relevansi karya dengan keahlian (20%) (Memiliki keselarasan antara karya ilmiah dengan penelitian magister/ doktor dan bidang penugasannya) | 8 | 6 | 4 | 7.5 |
| e. | Kelengkapan unsur Jurnal Ilmiah (10%) (Mencakup prakata, daftar Isi, editor, ISSN, dan kelengkapan lain) | 4 | 3 | 2 | 4.0 |
| Total (100%) | | 40 | 30 | 20 | 36.8 |

Nilai Pengusul = BP x NP = $0.6 \times 36.8 = 22.08$

Ket : Bobot Peran (BP) : Sendiri = 1; Ketua = 0,6; Anggota = 0,4 dibagi jumlah anggota

- Metodologi cukup komprehensif
- Pembahasan belum tajam

Padang,
 Penilai Sejawat I / II / III (Lingkari salah satu)



Gatot Eko Susilo, ST, MSc, Ph.D.
 NIP: 197009151995031006
 Fakultas : Teknik