

LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG atau *PEER REVIEW*

**KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

Judul Artikel Ilmiah : Value Estimation of California Bearing Ratio from Hand Cone Penetrometer Test for Pekanbaru Soils

Jumlah Penulis : 3

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama jurnal : Jurnal Teknik Sipil ITB
- b. Nomor ISSN : eISSN : 25492659 | pISSN : 25492659
- c. Volume/Nomer/Bln/Thn : 26 (1) 2019
- c. Penerbit : Institut Teknologi Bandung
- d. DOI artikel: <https://doi.org/10.5614/jts.2019.26.1.4>
- e. Terindeks di/SJR : SINTA 2
- f.

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah: (beri tanda  $\surd$  yang dipilih)

- ☐ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (JIB)
- ☐ Jurnal Ilmiah Internasional (JI)
- ☒ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi (JNT)
- ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi (JNTT)
- ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ (JNTD)

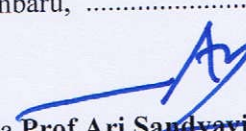
**Hasil Penilaian *Peer Review* :**

| Komponen Yang Dinilai                                | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah |    |          |      |      | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|------------------------------------------------------|------------------------------|----|----------|------|------|----------------------------|
|                                                      | JIB                          | JI | JNT      | JNTT | JNTD |                            |
| Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur Isi Jurnal (10%)    |                              |    | 2.5      |      |      | 2.5                        |
| Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)         |                              |    | 7.5      |      |      | 6.5                        |
| Kecukupan dan Kemutakhiran data dan Metodologi (30%) |                              |    | 7.5      |      |      | 6.5                        |
| Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)        |                              |    | 7.5      |      |      | 7.5                        |
| Total = (100%)                                       |                              |    | 25       |      |      |                            |
| Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota)        |                              |    | 0.2 x 23 |      |      | 4.6                        |

**KOMENTAR/ULASAN *PEER REVIEW***

|                                                  |                                                   |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur Isi Jurnal :    | Kelengkapan dan kesesuaian unsur baik.            |
| Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan :         | Ruang lingkup dan pembahasan baik dan detail.     |
| Kecukupan dan Kemutakhiran data dan Metodologi : | Metode test relevan dan cukup utk test tanah ini. |
| Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit :        | Baik dari ITB                                     |
| Indikasi plagiasi :                              | Tidak ada                                         |
| Linearitas                                       | Keluaifan dg bidang Ilmu                          |

Pekanbaru, ..... 2021

  
 Nama Prof Ari Sandyavitri MSc  
 NIP 196801271995121001  
 Unit Kerja : Universitas Riau  
 Bidang Ilmu : Teknik Sipil  
 Jabatan/Pangkat : Guru Besar/IVb

LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG atau *PEER REVIEW*

**KARYA ILMIAH : JURNAL ILMIAH**

Judul Artikel Ilmiah : Value Estimation of California Bearing Ratio from Hand Cone Penetrometer Test for Pekanbaru Soils

Jumlah Penulis : 3

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama jurnal : Jurnal Teknik Sipil ITB
- b. Nomor ISSN : eISSN : 25492659 | pISSN : 25492659
- c. Volume/Nomer/Bln/Thn : 26 (1) 2019
- d. Penerbit : Institut Teknologi Bandung
- e. DOI artikel: <https://doi.org/10.5614/jts.2019.26.1.4>
- f. Terindeks di/SJR : SINTA 2

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah:  
(beri tanda  $\checkmark$  yang dipilih)

- ☐ Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi (JIB)
- ☐ Jurnal Ilmiah Internasional (JI)
- ☒ Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi (JNT)
- ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi (JNTT)
- ☐ Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ (JNTD)

**Hasil Penilaian *Peer Review* :**

| Komponen Yang Dinilai                                | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah |    |     |      |      | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|------------------------------------------------------|------------------------------|----|-----|------|------|----------------------------|
|                                                      | JIB                          | JI | JNT | JNTT | JNTD |                            |
| Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur Isi Jurnal (10%)    |                              |    | 2.5 |      |      | 2,5                        |
| Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan (30%)         |                              |    | 7.5 |      |      | 6,5                        |
| Kecukupan dan Kemutakhiran data dan Metodologi (30%) |                              |    | 7.5 |      |      | 7                          |
| Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit (30%)        |                              |    | 7.5 |      |      | 7,5                        |
| Total = (100%)                                       |                              |    | 25  |      |      | 23,5                       |
| Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota)        | $0,4 \times 23,5/2$          |    |     |      |      | 4,7                        |

**KOMENTAR/ULASAN *PEER REVIEW***

|                                                  |                                               |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur Isi Jurnal :    | Isi jurnal lengkap dan memadai, sesuai        |
| Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan :         | Pembahasan cukup dalam dan lingkup cukup      |
| Kecukupan dan Kemutakhiran data dan Metodologi : | Data dan metodologi cukup, namun perlu layout |
| Kelengkapan Unsur dan Kualitas Penerbit :        | Penerbit baik dari Teknik Sipil ITB           |
| Indikasi plagiasi :                              | Tidak ada indikasi plagiasi                   |
| Linearitas                                       | Linear dan jelas                              |

Pekanbaru, 2021/7/8/ 2021



Nama Dr Imam Suprayogi, MT  
NIP 19680503 199702 1 002  
Unit Kerja : Universitas Riau  
Bidang Ilmu : Teknik Sipil  
Jabatan/Pangkat : Lektor Kepala/IVa