

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

Judul Karya Ilmiah(Artikel) : Analisis Sensitivitas pada Pemodelan Air Tanah Menggunakan Metode Finite Difference pada Kondisi Steady State di Kabupaten Bantul, DIY  
 Penulis Jurnal Ilmiah : Satria Fitrio, Tedy Agung C, Barlian Dwinagara, Muhmmad Iqbal Ansori  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a.Nama Jurnal : Journal Technology of Civil, Electrical, Mechanical, Geology, Mining, and Urban Design  
 b. Nomor/Volume : Volume 6 Nomor 2  
 c. Edisi (bulan/tahun): November 2021  
 d. Penerbit : Institut Teknologi Nasional Yogyakarta  
 d. url dokumen : <https://journal.itny.ac.id/index.php/krvtk/article/view/2742>

Hasil Penilaian *Peer Review* :

| Komponen Yang Dinilai   | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah = 10  |   |  |   |   | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|---|--|---|--|---|---|----------------------------|
|   | Internasional Bereputasi<br><input type="checkbox"/>   | Internasional<br><input type="checkbox"/> | Nasional Terakreditasi<br><input type="checkbox"/> | Nasional Tidak Terakreditasi<br><input checked="" type="checkbox"/> | Nasional Terindeks DOAJ<br><input type="checkbox"/> |                            |
| a. Kelengkapan unsur isi Jurnal (10%)                             |  |   |  | $0.1 \times 10 \times 0.133$  |   | 0.133                      |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                   |  |   |  | $0.3 \times 10 \times 0.133$  |   | 0.399                      |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) |  |   |  | $0.3 \times 10 \times 0.133$  |   | 0.399                      |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)                  |  |   |  | $0.3 \times 10 \times 0.133$  |   | 0.399                      |
| <b>Total = (100%)</b>   |  |   |  |   |   | 1.33                       |
| <b>Kontribusi Pengusul</b>  |  |   |  |   |   |                            |
| <b>Komentar Peer Review</b>                                       | 1. Tentang kelengkapan unsur jurnal sudah baik<br>2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan Cukup baik.<br>3. Tentang kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi memenuhi kaedah.<br>4. Tentang Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit Cukup baik.. |   |  |   |   |                            |

Yogyakarta, Desember 2021

Reviewer 1,



Nama : Drs. Nur Ali Amri, M.T., Ph.D.  
 NIP. : 19610720 199303 1 001  
 Jabatan Fungsional : Lektor Kepala  
 Unit Kerja : Tek. Pertambangan-FTM UPN

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

Judul Karya Ilmiah(Artikel) : Analisis Sensitivitas pada Pemodelan Air Tanah Menggunakan Metode Finite Difference pada Kondisi Steady State di Kabupaten Bantul, DIY  
 Penulis Jurnal Ilmiah : Satria Fitrio, Tedy Agung C, Barlian Dwinagara, Muhmmad Iqbal Ansori  
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Journal Technology of Civil, Electrical, Mechanical, Geology, Mining, and Urban Design  
 b. Nomor/Volume : Volume 6 Nomor 2  
 c. Edisi (bulan/tahun): November 2021  
 d. Penerbit : Institut Teknologi Nasional Yogyakarta  
 d. url dokumen : <https://journal.itny.ac.id/index.php/krvtk/article/view/2742>

Hasil Penilaian *Peer Review* :

| Komponen Yang Dinilai   | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah = 10   |   |  |   |   | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|---|---|---|--|---|---|----------------------------|
|   | Internasional Bereputasi<br><input type="checkbox"/>  | Internasional<br><input type="checkbox"/> | Nasional Terakreditasi<br><input type="checkbox"/> | Nasional Tidak Terakreditasi<br><input checked="" type="checkbox"/> | Nasional Terindeks DOAJ<br><input type="checkbox"/> |                            |
| a. Kelengkapan unsur isi Jurnal (10%)                             |   |   |  | 10  |   | 1                          |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                   |   |   |  | 10  |   | 3                          |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) |   |   |  | 10  |   | 3                          |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)                  |   |   |  | 10  |   | 3                          |
| <b>Total = (100%)</b>   |   |   |  |   |   | 10                         |
| <b>Kontribusi Pengusul</b>  |   |   |  | (40% x 10):3  |   | 1.33                       |
| <b>Komentar Peer Review</b>                                       | 1. Tentang kelengkapan unsur isi Jurnal sudah baik<br>2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan Cukup baik<br>3. Tentang kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi memenuhi kaedah<br>4. Tentang Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit Cukup baik. |   |  |   |   |                            |

Yogyakarta, Desember 2021

Reviewer 2,

Nama : Dr. H. Singgih Saptano, M.T.  
 NIP. : 196307131988031001  
 Jabatan Fungsional : Lektor Kepala  
 Unit Kerja : Tek. Pertambangan-FTM UPN