

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : The effect of CaO and MgO as expanding additives to improve cement isolation strength under HPHT exposure

Penulis Jurnal Ilmiah : Rudi Rubiandini, Septorotno S, KRT. Nur Suhascaryo, Deny Efrial

Identitas Jurnal Ilmiah :

- a. Nama Jurnal : Proceedings ITB on Engineering Science
- b. Nomor/Volume : 1 / 37B
- c. Edisi (bulan/tahun) : Mei 2005
- d. Penerbit : The Institute for Research and Community Services, Institut Teknologi Bandung
- e. Url dokumen : <http://www.lppm.itb.ac.id>  
ISSN 0216-924X

Hasil Penilaian Peer Review :

| Komponen Yang Dinilai   | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah 25  |   |   |  |   | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|---|--|---|---|--|---|----------------------------|
|   | Internasional Bereputasi<br><input type="checkbox"/>   | Internasional<br><input type="checkbox"/> | Nasional Terakreditasi<br><input checked="" type="checkbox"/> | Nasional Tidak Terakreditasi<br><input type="checkbox"/> | Nasional Terindeks DOAJ<br><input type="checkbox"/> |                            |
| a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)                               |  |   | 2.5   |  |   | 2.5                        |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                   |  |   | 7.5   |  |   | 7.5                        |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) |  |   | 7.5   |  |   | 7.5                        |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)                  |  |   | 7.5   |  |   | 7.5                        |
| <b>Total = (100%)</b>   |  |   | <b>25</b>   |  |   | <b>25</b>                  |
| <b>Kontribusi Pengusul</b>  |  |   |   |  |   | <b>3,3</b>                 |
| <b>Komentar Peer Review</b>                                       | 1. Tentang kelengkapan unsur isi buku .....<br><i>memenuhi kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah</i>   |   |   |  |   |                            |
|   | 2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan .....<br><i>ruang lingkup dan kedalaman pembahasannya sangat baik</i>                              |   |   |  |   |                            |
|   | 3. Tentang kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi .....<br><i>data cukup dan mutakhir, metodologi penelitiannya sangat relevan</i> |   |   |  |   |                            |
|   | 4. Tentang Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit .....<br><i>kelengkapan unsur dan kualitas penerbit sangat baik</i>                               |   |   |  |   |                            |

Yogyakarta, Maret 2019

Reviewer 1



**(Dr. Ir. Sudarmoyo, SE, MS)**

Unit kerja : Jurusan Teknik Perminyakan  
FTM – UPN “Veteran” Yogyakarta

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : The effect of CaO and MgO as Expanding additives to improve cement isolation strength under HPHT exposure

Penulis Jurnal Ilmiah : Rudi Rubiandini, Septoratno S, Nur Suhascaryo, Deny Efrial

Identitas Jurnal Ilmiah :

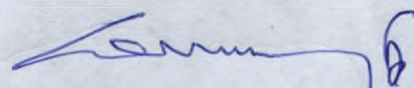
- a. Nama Jurnal : Proceedings ITB on Engineering Science
- b. Nomor/Volume : 1 / 37B
- c. Edisi (bulan/tahun) : Mei 2005
- d. Penerbit : The Institute for research and community services  
Institut Teknologi Bandung
- e. Url dokumen : <http://www.lppm.itb.ac.id>  
ISSN : 0216-924X

Hasil Penilaian Peer Review :

| Komponen Yang Dinilai   | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah 25   |   |   |  |   | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|---|---|---|---|--|---|----------------------------|
|   | Internasional Bereputasi<br><input type="checkbox"/>  | Internasional<br><input type="checkbox"/> | Nasional Terakreditasi<br><input checked="" type="checkbox"/> | Nasional Tidak Terakreditasi<br><input type="checkbox"/> | Nasional Terindeks DOAJ<br><input type="checkbox"/> |                            |
| a. Kelengkapan unsur isi buku (10%)                               |   |   | 2.5   |  |   | 2.5                        |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                   |   |   | 7.5   |  |   | 7.5                        |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) |   |   | 7.5   |  |   | 7.5                        |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)                  |   |   | 7.5   |  |   | 7.5                        |
| <b>Total = (100%)</b>   |   |   | <b>25</b>   |  |   | <b>25</b>                  |
| <b>Kontribusi Pengusul</b>  |   |   |   |  |   | <b>3.3</b>                 |
| <b>Komentar Peer Review</b>                                       | 1. Tentang kelengkapan unsur isi buku ..... <i>memenuhi kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah terakreditasi</i> .....<br>2. Tentang ruang lingkup dan kedalaman pembahasan <i>Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan sangat baik</i> .....<br>3. Tentang kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi.....<br><i>Data cukup dan mutakhir, metodologi penelitian sangat baik</i> .....<br>4. Tentang Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit... <i>kelengkapan unsur dan kualitas penerbit sangat baik</i> ..... |   |   |  |   |                            |

Yogyakarta, Maret 2019

Reviewer 2



**(Dr. Ir. Harry Budiharjo S, MT)**

Unit kerja : Jurusan Teknik Perminyakan  
FTM – UPN “Veteran” Yogyakarta