

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Pengukuran Indeks Keamanan Proses Produksi MMA (*Methyl Methacrylate*) dengan ISV (*Index Safety Value*)  
Jumlah penulis : 2 Orang  
Status Pengusul : Penulis Pertama / Penulis ke-2 / korespondensi  
Identitas Jurnal Ilmiah :  
a. Nama jurnal : CHEESA: *Chemical Engineering Research Articles*  
b. No. ISSN : p ISSN: 2614-8757, e ISSN: 2615-2347  
c. Volume, No, Tahun : Volume 01 No.01, Juni 2018  
d. Penerbit : Universitas PGRI Madiun  
e. DOI artikel (jika ada) : 10.25273/cheesa.v1i1.2639  
f. Alamat web jurnal : <http://e-journal.unipma.ac.id/index.php/cheesa>  
g. Terindeks di Google Scholar, GARUDA, DOAJ.

Kategori publikasi Jurnal Ilmiah (beri tanda  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)

|                                     |                                                                |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/>            | Jurnal Ilmiah Internasional                                    |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi                           |
| <input type="checkbox"/>            | Jurnal Nasional / Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPERNICUS |

Hasil Penilaian Peer Review :

| Komponen Yang Dinilai                                             | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah                         |                                      |                                                               | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------|
|                                                                   | Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi | Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi | Jurnal Nasional, Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus |                            |
|                                                                   | <input type="checkbox"/>                             | <input checked="" type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>                                      |                            |
| a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)                            |                                                      | 2                                    |                                                               | 1                          |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                   |                                                      | 6                                    |                                                               | 3,3                        |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) |                                                      | 6                                    |                                                               | 3,3                        |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)                  |                                                      | 6                                    |                                                               | 3,3                        |
| Total = (100%)                                                    |                                                      | 20                                   |                                                               | 11                         |

Komentator Peer Review

- a. Kelengkapan unsur isi artikel  
kelengkapan unsur artikel ini sudah lengkap
- b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan  
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan permasalahan sesuai dengan instrumen yang ada
- c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi  
Data sudah cukup dan metode sesuai
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal  
sudah cukup baik
- e. Indikasi Plagiasi  
Indikasi plagiasi dibawah nilai batas yang ditentukan
- f. Kesesuaian bidang ilmu  
sesuai dengan bidang penulis

Madiun, 20 Juli 2020  
Reviewer 1

Nur Ihda Farikhatin Nisa, S.T., M.T.  
NIDN. 0726118704  
Unit kerja: Teknik Kimia- Universitas PGRI Madiun  
Jabatan Akademik Terakhir : Asisten Ahli  
Bidang Ilmu : Teknik Kimia

\*Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah  
\*\*Coret yang tidak perlu  
\*\*\*Nasional/terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus

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

Judul karya ilmiah (artikel) : Pengukuran Indeks Keamanan Proses Produksi MMA (*Methyl Methacrylate*) dengan ISV (*Index Safety Value*)  
Jumlah penulis : 2 Orang  
Status Pengusul : Penulis Pertama / Penulis ke-2 / korespondensi  
Identitas Jurnal Ilmiah :  
a. Nama jurnal : CHEESA: *Chemical Engineering Research Articles*  
b. No. ISSN : p ISSN: 2614-8757, e ISSN: 2615-2347  
c. Volume, No, Tahun : Volume 01 No.01, Juni 2018  
d. Penerbit : Universitas PGRI Madiun  
e. DOI artikel (jika ada) : 10.25273/cheesa.v1i1.2639  
f. Alamat web jurnal : <http://e-journal.unipma.ac.id/index.php/cheesa>  
g. Terindeks di Google Scholar, GARUDA, DOAJ.

Kategori publikasi Jurnal Ilmiah (beri tanda  $\checkmark$  pada kategori yang tepat)

|                                     |                                                               |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/>            | Jurnal Ilmiah Internasional                                   |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi                          |
| <input type="checkbox"/>            | Jurnal Nasional / Nasional terindeks di DOAJ, CABI, COPENICUS |

Hasil Penilaian Peer Review :

| Komponen Yang Dinilai                                             | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah                         |                                      |                                                               | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|-------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------------------------|
|                                                                   | Jurnal Ilmiah Internasional/Internasional Bereputasi | Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi | Jurnal Nasional, Nasional Terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus |                            |
|                                                                   | <input type="checkbox"/>                             | <input checked="" type="checkbox"/>  | <input type="checkbox"/>                                      |                            |
| a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)                            |                                                      | 2                                    |                                                               | 1                          |
| b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)                   |                                                      | 6                                    |                                                               | 3,3                        |
| c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) |                                                      | 6                                    |                                                               | 3,3                        |
| d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)                  |                                                      | 6                                    |                                                               | 3,3                        |
| Total = (100%)                                                    |                                                      | 20                                   |                                                               | 11                         |

Komentator Peer Review

- a. Kelengkapan unsur isi artikel  
kelengkapan unsur artikel ini sudah lengkap
- b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan  
Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan permasalahan sesuai dengan instrumen yang ada
- c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi  
Data sudah cukup dan metode sesuai
- d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal  
sudah cukup baik
- e. Indikasi Plagiasi  
Indikasi plagiasi dibawah nilai batas yang ditentukan
- f. Kesesuaian bidang ilmu  
sesuai dengan bidang penulis

Madiun, 20 Juli 2020  
Reviewer 1

Nur Ihda Farikhatin Nisa, S.T., M.T.  
NIDN. 0726118704  
Unit kerja: Teknik Kimia- Universitas PGRI Madiun  
Jabatan Akademik Terakhir : Asisten Ahli  
Bidang Ilmu : Teknik Kimia

\*Dinilai oleh dua Reviewer secara terpisah  
\*\*Coret yang tidak perlu  
\*\*\*Nasional/terindeks di DOAJ, CABI, Copernicus