

30

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

Judul Artikel Ilmiah : Determination of Specific Capacitance of Banana (Musa paradisiaca) Shell based Activated Carbon Modified by HNO₃, H₂SO₄ and H₂O₂ Using Cyclic Voltammetry

Penulis Artikel Ilmiah : Salmawati, Muhammad Zakir and Abdul Karim

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Indonesia Chimica Acta
b. Nomor/Volume/Hal : No. 1, Vol.9, Hal. 34 - 39
c. Edisi (bulan/tahun) : June, 2016
d. Penerbit : -
e. Jumlah halaman : 4 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri √ pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

I. Hasil Penilaian Validasi

| NO | ASPEK | URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN |
|----|-------------------|-----------------------------|
| 1 | Indikasi Plagiasi | Tidak ada indikasi plagiasi |
| 2 | Linearitas | Sesuai bidang ilmu pengusul |

II. Hasil Penilaian Peer Reviewer:

| Komponen Yang Dinilai | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai) | | | | | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|--|--|---------------|------------------------|------------------------------|------------------------------|----------------------------|
| | Internasional Bereputasi | Internasional | Nasional Terakreditasi | Nasional Tidak Terakreditasi | Nasional Terindeks DOAJ dll. | |
| | | | | | | 1,8 |
| Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi Jurnal (10%) | | | | 1 | | 1 |
| Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | | | | 3 | | 2 |
| Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | | | | 3 | | 3 |
| Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%) | | | | 3 | | 3 |
| Total = (100%) | | | | 10 | | 9 |
| Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama) | penulis kedua | | | | | 20% x 9 = 1,8 |
| KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW | | | | | | |
| Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur: | lengkap & sesuai bidang ilmu | | | | | |
| Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan : | pembahasan lengkap disertai data pendukung. | | | | | |
| Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi: | data & metodologi jelas & pendukung dari title. | | | | | |
| Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit | penerbit memiliki ISSN | | | | | |

Makassar, 21-11-2019

Penilai 1

NIP

Unit Kerja :

Bidang Ilmu :

Jabatan Pangkat :

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

Judul Artikel Ilmiah : Determination of Specific Capacitance of Banana (*Musa paradisiaca*) Shell based Activated Carbon Modified by HNO₃, H₂SO₄ and H₂SO₄ and H₂O₂ Using cyclic Voltammetry
 Penulis Artikel Ilmiah : Salmawati, Muhammad Zakir and Abdul Karim
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : Indonesia Chimica Acta
 b. Nomor/Volume/Hal : No. 1, Vol.9, Hal. 34 - 39
 c. Edisi (bulan/tahun) : June, 2016
 d. Penerbit : -
 e. Jumlah halaman : 4 halaman

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri pada kategori yang tepat)

Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi
 Jurnal Ilmiah Internasional
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.

I. Hasil Penilaian Validasi

| NO | ASPEK | URAIAN/KOMENTAR PENILAIAN |
|----|-------------------|---------------------------------|
| 1 | Indikasi Plagiasi | Tidak ada |
| 2 | Linearitas | Linear dan bidang ilmu pengusul |

II. Hasil Penilaian Peer Reviewer:

| Komponen Yang Dinilai | Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (isikan di kolom yang sesuai) | | | | | Nilai Akhir Yang Diperoleh |
|--|--|---------------|------------------------|------------------------------|------------------------------|----------------------------|
| | Internasional Bereputasi | Internasional | Nasional Terakreditasi | Nasional Tidak Terakreditasi | Nasional Terindeks DOAJ dll. | |
| Kelengkapan dan Kesesuaian unsur isi Jurnal (10%) | | | | 1 | | 1 |
| Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%) | | | | 3 | | 2 |
| Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%) | | | | 3 | | 3 |
| Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%) | | | | 3 | | 3 |
| Total = (100%) | | | | 10 | | 9 |
| Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota Utama) | | | | | | |
| KOMENTAR/ULASAN PEER REVIEW | | | | | | |
| Kelengkapan dan Kesesuaian Unsur: | Lengkap sesuai kaidah karya ilmiah | | | | | |
| Ruang Lingkup dan Kedalaman Pembahasan : | Pembahasan lengkap dan cukup dalam | | | | | |
| Kecukupan & Kemutakhiran Data & Metodologi: | Data dan metodologi sesuai referensi terbaru | | | | | |
| Kelengkapan Unsur & Kualitas Penerbit | Penerbit memiliki ISSN | | | | | |

Makassar, 13 Desember 2019

Penilai 2

MRS
 DR. Marnang, M.Si

NIP

Unit Kerja :

Bidang Ilmu :

Jabatan Pangkat :

Kimia Anorganik