

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

Judul karya ilmiah (Artikel) : **Green reduction of graphene oxide using kaffir lime peel extract (*Citrus hystrix*) and its application as adsorbent for methylene blue**
 Jumlah Penulis : 4 orang
 Nama Penulis : 1. Ronald Wijaya, 2. Gracia Andersen, 3. Shella Permatasari Santoso, **4. Wenny Irawaty**
 Status Pengusul : penulis pertama/penulis ke-.../ penulis korespondensi **)
 Identitas Jurnal Ilmiah :
 a. Nama Jurnal : **Scientific Reports**
 b. ISSN : 19854668 (Print); 22317546 (Online)
 c. Volume, no., bulan, thn. : Volume 10, 2020
 d. Penerbit : Springer Nature
 e. Jumlah halaman : 1-9 = 9 halaman
 f. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.1038/s41598-020-57433-9>
 g. Url untuk menelusuri : <https://www.nature.com/articles/s41598-020-57433-9>
 h. Url menuju artikel : <http://repository.wima.ac.id/21487/1/1%20s41598-020-57433-9.pdf>
i. Terindeks di SJR 1,414, Q1 / Thomson Reuter ISI knowledge, IF 4,525

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri tanda pada kategori yang tepat):
 Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Internasional Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

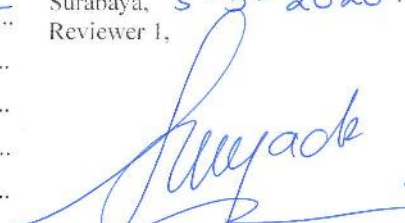
Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai): 40 kredit					Nilai Akhir yang Diperoleh:
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi Sinta	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll.	
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	4					3,9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	12					11,9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					11,9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					11,9
Total = (100 %)	40					39,6
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama*)						40% = 15,84

KOMENTAR PEER REVIEW:

a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur: *... makalah sangat lengkap dan unsur-unsurnya sudah sesuai ...*
 b. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan: *... Ruang lingkup dan pembahasan mendalam, setiap hasil disertai pembahasan ...*
 c. Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi: *... Data cukup dan mutakhir, metodologi sudah sesuai ...*
 d. Kelengkapan unsur & kualitas penerbit: *... kelengkapan unsur sangat lengkap dan kualitas penerbit sangat bagus. Jurnal kategori Q1 ...*
 e. Indikasi plagiasi: *... tidak dijumpai indikasi plagiasi, similarity index 12% ...*
 f. Kesesuaian (linearitas) bidang ilmu: *... makalah sudah selaras dgn bidang ilmu pengusul ...*

Surabaya, 5-3-2020.
Reviewer 1,



Prof. Suryadi Ismadji, Ph.D., IPM.
 NIDN: 0721126901
 Unit kerja: Teknik Kimia, Universitas Katolik Widya Mandala Surabaya
 Jabatan Akademik: Profesor

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

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

Judul karya ilmiah (Artikel) : **Green reduction of graphene oxide using kaffir lime peel extract (*Citrus hystrix*) and its application as adsorbent for methylene blue**
 Jumlah Penulis : 4 orang
 Nama Penulis : 1. Ronald Wijaya, 2. Gracia Andersan, 3. Shella Permatasari Santoso, 4. Wenny Irawaty
 Status Pengusul : penulis pertama/penulis ke-.../ penulis korespondensi **)
 Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **Scientific Reports** f. DOI artikel (jika ada) : <https://doi.org/10.1038/s41598-020-57433-9>
 b. ISSN : 19854668 (Print); 22317546 (Online) g. Url untuk menelusuri : <https://www.nature.com/articles/s41598-020-57433-9>
 c. Volume, no., bulan, thn. : Volume 10, 2020 h. Url menuju artikel : <http://repository.wima.ac.id/21487/1/1%20s41598-020-57433-9.pdf>
 d. Penerbit : Springer Nature
 e. Jumlah halaman : 1-9 = 9 halaman
i. Terindeks di SJR 1,414, Q1 / Thomson Reuter ISI knowledge, IF 4,525

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah (beri tanda pada kategori yang tepat):
 Jurnal Ilmiah Internasional Bereputasi Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Internasional Jurnal Ilmiah Nasional Terindeks DOAJ dll.
 Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah (Isikan di kolom yang sesuai): 40 kredit					Nilai Akhir yang Diperoleh:
	Internasional Bereputasi	Internasional	Nasional Terakreditasi Sinta	Nasional Tidak Terakreditasi	Nasional Terindeks DOAJ dll.	
a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur isi jurnal (10%)	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	3,9
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	4					11,9
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	12					11,9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	12					11,9
Total = (100 %)	40					39,6
Kontribusi Pengusul (Penulis Pertama/Anggota/Utama*)						40% = 15,84

KOMENTAR PEER REVIEW:

a. Kelengkapan dan kesesuaian unsur: *Unsur masalah sangat lengkap dan sesuai dengan journal.*
 b. Ruang lingkup & kedalaman pembahasan: *Data dalam masalah telah dibahas dengan baik dan mendalam.*
 c. Kecukupan dan kemutakhiran data dan metodologi: *Data yang diambil menggunakan metode yang mutakhir pada saatnya.*

d. Kelengkapan unsur & kualitas penerbit: *Penerbit Springer Nature mempunyai kelengkapan unsur dan kualitas yang sangat baik.*
 e. Indikasi plagiasi: *Uji similitas 12,2 jadi tidak dijumpai unsur plagiasi*
 f. Kesesuaian (linearitas) bidang ilmu: *formulir dan linear dengan bidang ilmu pascasarjana.*

Surabaya, 12 Maret 2020
Reviewer 2.

Prof. Felycia Edi S., Ph.D., IPM.
 NIDN: 0702047702
 Unit kerja: Teknik Kimia, Universitas
 Katolik Widya Mandala Surabaya
 Jabatan Akademik: Profesor

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