

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

Lampiran:

Judul Artikel : Phospat Acid and Flocculan Addition in Juice Sugar Crystal Proses
 Jumlah Penulis : 1 (satu) orang
 Status Pengusul : Penulis Utama
 IdentitasJurnalIlmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Teknik Kimia FTI-UPNV Jatim
 b. Nomor ISSN : 1978-0419
 c. Vol, (no), bln. thn. : Vol.4,No.2, April 2010
 e. DOI (jikaada) :-
 f. Alamat Web Jurnal :http://eprints.upnjatim.ac.id/3069/
 g. Terindeks pada :Google Scholar
 h. Link indeks :http://eprints.upnjatim.ac.id/3069/1/jtkv4n2_apr010.pdf

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal internasional bereputasi (nilai maks: 30 – 40 AK)
 (beri √ pada kategori yang tepat) Jurnal Nasional Terakreditasi pd Sinta 1 atau 2 (nilai maks: 25 AK)
 Jurnal Nasional Terakreditasi pd Sinta 3 atau 4/terindeks pd DOAJ/
 jurnal internasional (nilai maks: 20 AK)
 Jurnal Nasional Terakreditasi pd Sinta 5 atau 6 (nilai maks: 15 AK)
 Jurnal Nasional/Jurnal berbahasa resmi PBB tetapi tidak memenuhi
 kategori jurnal internasional (nilai maks: 10 AK)

Hasil Penilaian (oleh Peer Reviewer) :


No.	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal JURNAL ILMIAH (Nilai Maks 10)			Nilai Akhir Yang Diperoleh *)
		Internasional / Bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakredit <input type="checkbox"/>	Nasional *** <input type="checkbox"/>	
1	Kelengkapan unsur esikarya (10%)			1	2.6
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			3	2.6
3	Kecukupan dan kemitakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)			3	2.6
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)			3	2.7
	Total			10	8.5
	Nilai Pengusul :				8.5 AK

Catatan: Uraian penilaian artikel oleh Peer-Reviewer :

Unsur isi artikel lengkap dengan pembahasan yang mendalam. Metodologi eksperimen diuraikan dengan cukup jelas dan informasi yang disajikan mutakhir. Artikel dipublikasikan pada jurnal nasional terakreditasi pada tahun 2010. Similarity index overall 20% dan individual maksimum 8%

Surabaya,

Reviewer 1



Prof. Dr. Ir. Ali Altway, MS

NIP. 19510804 197412 1001

Jabatan/Pangkat : Guru Besar/Pembina Utama Madya

Unit Kerja: Teknik Kimia FTI-ITS Surabaya

Email: alimohad.chem@gmail.com

**LEMBARHASILPENILAIAN
SEJAWAT SEBIDANG ATAUPEER-REVIEWER
KARYA ILMIAH : JURNAL**

Lampiran:

Judul Artikel : Phospat Acid and Flocculan Addition in Juice Sugar Crystal Proses
 Jumlah Penulis : 1 (satu) orang
 Status Pengusul : Penulis Utama
 IdentitasJurnalIlmiah : a. Nama Jurnal : Jurnal Teknik Kimia FTI-UPNV Jatim
 b. Nomor ISSN : 1978-0419
 c. Vol, (no), bln. thn. : Vol.4,No.2, April 2010
 e. DOI (jikaada) : -
 f. Alamat Web Jurnal : http://eprints.upnjatim.ac.id/3069/
 g. Terindeks pada : Google Scholar
 h. Linkindeks : http://eprints.upnjatim.ac.id/3069/1/jtkv4n2_apr010.pdf

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal internasional bereputasi (nilai maks: 30 – 40 AK)
 (beri √ pada kategori yang tepat) Jurnal Nasional Terakreditasi pd Sinta 1 atau 2 (nilai maks: 25 AK)
 Jurnal Nasional Terakreditasi pd Sinta 3 atau 4/terindeks pd DOAJ/
 jurnal internasional (nilai maks: 20 AK)
 Jurnal Nasional Terakreditasi pd Sinta 5 atau 6 (nilai maks: 15 AK)
 Jurnal Nasional/Jurnal berbahasa resmi PBB tetapi tidak memenuhi
 kategori jurnal internasional (nilai maks: 10 AK)

Hasil Penilaian(oleh *Peer Reviewer*) :

No.	Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal JURNAL ILMIAH (Nilai Maks 10)			Nilai Akhir Yang Diperoleh *)
		Internasional / Bereputasi <input type="checkbox"/>	Nasional Terakredit <input type="checkbox"/>	Nasional ***) <input type="checkbox"/>	
1	Kelengkapan unsur isi karya (10%)			1	1
2	Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)			3	3
3	Kecukupan dan kemitakhiran data/ informasi dan metodologi (30%)			3	3
4	Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan (30%)			3	3
	Total			10	10
	Nilai Pengusul :				10 AK

Catatan: Uraian penilaian artikel oleh *Peer-Reviewer* :
 Kelengkapan unsur: sistematika penulisan sesuai IMRaDC.
 Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan: Ruang lingkup sesuai dengan bidang ilmu penulis.
 Kecukupan dan kemitakhiran data/informasi dan metodologi: paper yang ditulis merujuk pada 13 referensi yang cukup mutakhir. Novelty dari paper ini adalah Penambahan asam fosfat dan flokkulan dalam proses gula kristal.
 Kelengkapan unsur dan kualitas penerbitan: Similarity index dengan turnitin sebesar 20%.
 Jurnal Teknik Kimia Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jawa Timur | ISSN : 26558394 telah terindeks SINTA S4.

Surabaya,

Reviewer 2



Dr. Eng. Widiyastuti, ST., MT.

NIP. 197503062002122002

Jabatan/Pangkat : lektor kepala/IV-a

UnitKerja : Departemen teknik kimia FT-IRS ITS Surabaya

Email : widi@chem-eng.its.ac.id