

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : **“In vitro Callus Induction of Sipahutar Pineapple (Ananas comosus L.) from North Sumatra Indonesia”**

Penulis Jurnal Ilmiah : Fauziah Harahap, Diky Setya Diningrat, Roedhy Poerwanto, Nanda Eska Anugrah Nasution and Rifa Fadhilah Munifah Hasibuan

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **Pakistan Journal of Biological Sciences**
 b. Volume/Nomor : Vol. 22, No. 11
 c. ISSN : 1028-8880
 d. Edisi (bulan/tahun) : 2019
 e. Penerbit : Pakistan
 f. Jumlah halaman : 518-526

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah International Bereputasi
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	International (24 kum)	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	2,4	-	-	2,2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,2	-	-	7,2
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,2	-	-	7,2
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	7,2	-	-	7,0
Total = (100%)	24,0	-	-	23,6

Komentar Pereview

Perlu penelitian lanjutan terkait peranan zat pengatur tumbuh 2,4 D. Penelitian ini potensial mengungkap sumber daya plasma mitokondria Sumatera Utara.



Mengetahui
 Dekan FMIPA USU Medan

Prof. Dr. Kerista Sebayang, M.S
 NIP. 19580623 198601 1 001

Medan, Januari 2020

Reviewer - 1

Prof. Dr. Syafruddin Ilyas, M.Biomed
 NIP. 19660209 199203 1 003

Unit kerja : Dosen Pascasarjana
 Universitas Sumatera Utara Medan

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

Judul Karya Ilmiah (Artikel) : **“In vitro Callus Induction of Sipahutar Pineapple (Ananas comosus L.) from North Sumatra Indonesia”**

Penulis Jurnal Ilmiah : Fauziyah Harahap, Diky Setya Diningrat, Roedhy Poerwanto, Nanda Eska Anugrah Nasution and Rifa Fadhilah Munifah Hasibuan

Identitas Jurnal Ilmiah : a. Nama Jurnal : **Pakistan Journal of Biological Sciences**
 b. Volume/Nomor : Vol. 22, No. 11
 c. ISSN : 1028-8880
 d. Edisi (bulan/tahun) : 2019
 e. Penerbit : Pakistan
 f. Jumlah halaman : 518-526

Kategori Publikasi Jurnal Ilmiah : Jurnal Ilmiah International Bereputasi
 (beri ✓ pada kategori yang tepat) Jurnal Ilmiah Nasional Terakreditasi
 Jurnal Ilmiah Nasional Tidak Terakreditasi

Hasil Penilaian *Peer Review* :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Jurnal Ilmiah			Nilai Akhir Yang Diperoleh
	International (24 kum)	Nasional Terakreditasi	Nasional Tidak Terakreditasi	
a. Kelengkapan unsur isi artikel (10%)	2,4	-	-	2,2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	7,2	-	-	7,0
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	7,2	-	-	7,0
d. Kelengkapan unsur dan kualitas penerbit (30%)	7,2	-	-	7,2
Total = (100%)	24,0	-	-	23,4

Komentar Pereview

Penelitian ini sangat baik dan sangat perlu untuk dilanjutkan untuk memaksimalkan potensi sumberdaya lokal

Medan, Januari 2020

Reviewer - 2



Prof. Dr. Herbert Sipahutar, MS, M.Sc
 NIP. 19610626 198710 1001

Unit kerja : Guru Besar MIPA UNIMED