

E-ISSN 2302-5999

Jurnal Akar

ASPIRASI KARYA ANAK RIMBA

Volume 2 Nomor 2 Agustus 2020

Jurnal Akar adalah wadah informasi bidang hutan dan kehutanan berupa hasil-hasil penelitian, ulasan (review) dan hasil kajian studi kepustakaan maupun tulisan ilmiah terkait. Terbitan pertama tahun 2020 dengan frekuensi Terbit dua kali setahun pada bulan Februari dan Agustus.

Penanggungjawab :
Ir. Rosmadelina Purba, MP

Pemimpin Redaksi :
Rozalina, S.Hut.M.Si

Ketua Penyunting :
Meylida Nurrachmania, S.Hut.M.Si

Wakil Ketua Penyunting :
Triastuti, SP, M.Si – Dr. Tioner Purba, S.Hut, M.P
Dr. Benteng H. Sihombing.S.Hut, M.Si

Tata Usaha :
Marlina Purba, SH

Alamat Redaksi/Penerbit :

Program Studi Kehutanan-Fakultas Pertanian-Universitas Simalungun
Jalan Sisingamangaraja Barat Pematangsiantar – Sumatra Utara
Telpon. 0622 – 24670 Fax. 0622 – 430071
e-mail : jurnalakar@usi.ac.id

Jurnal Akar diterbitkan oleh Program Studi Kehutanan Fakultas Pertanian Universitas Simalungun Pematangsiantar Sumatra Utara. Rektor :
Dr. Corry Purba, M. Si, Dekan : **Ir. Rosmadelina Purba, MP**. Ketua Program Studi Kehutanan : **Rozalina, S.Hut.M.Si**

E-ISSN 2302-5999

Jurnal Akar

ASPIRASI KARYA ANAK RIMBA

Volume 2 Nomor2 Agustus 2020

EDITORIAL

Kembali jurnal akar terbit pada Volume 9 Nomor 2 Agustus 2020 yang memuat tujuh tulisan hasil-hasil penelitian bidang hutan dan kehutanan.

Penyajian terbitan dalam jurnal akar kali ini mengenai luas dan sebaran deforestasi pada kawasan hutan dan APL dalam bentuk peta, keanekaragaman jenis pakan alami, tindakan pengawetan kayu untuk meningkatkan umur pakai kayu, pencarian data curah hujan dan suhu yang dimaksudkan agar dalam pendayagunaan lahan yang digunakan sesuai dengan kemampuannya, produktivitas penyaradan kayu, peranan teknologi hasil hutan dan juga HHBK mengenai keunggulan pohon kapur dalam menghasilkan beragam komoditi bernilai ekonomi tinggi seperti kapur barus (kamfer), balsam, damar, minyak atsiri, dan kayu. bahkan dapat dijadikan sebagai bahan obat dan parfum.

Semua lingkup penelitian ini menyatu dalam memperluas pengembangan ilmu kehutanan dan lingkungan hidup.

Terimakasih

Redaksi

E-ISSN 2302-5999

Jurnal Akar

ASPIRASI KARYA ANAK RIMBA

Volume 2 Nomor 2 Agustus 2020

DAFTAR ISI

- Analisis Laju Deforestasi Di Das Bah Bolon Berbasis Sistem Informasi Geografis 79 – 89
Adelina Tambunan, Tioner Purba, Rozalina
- Pengaruh Perekat Isosianat Terhadap Sifat Kayu Lamina Akasiaa (*Accacia mangium*) 90-102
Muthmainnah, Meylida Nurrachmania
- Analisa Vegetasi Pakan Gajah Di Aek Nauli Elephant Conservation Camp (ANECC) 103-114
Rizky Ayu Alponita , Triastuti, Sarintan E. Damanik
- Aspek Ekologi Dan Potensi Kapur (*Dryobalanops aromatica*) Di Sumatera Utara 115-126
Polman Riando Purba, Rozalina
- Pengawetan Kayu Sengon (*Paraserianthes falcataria* (L) NIELSEN) Menggunakan Bahan Pengawet Crown 100 Ec Serta Ketahanannya Terhadap Rayap Tanah 127-138
Zainul arifin, irvin dayadi, fitus nyurang
- Evaluasi Kemampuan Lahan Untuk Pertanian Di Kabupaten Majalengka, Jawa Barat 139-145
Paranita Asnur, Meylida Nurrachmania
- Biaya Penyaradan Kayu Di Hutan Tanaman Industri PT. Toba Pulp Lestari Sektor Aek Nauli, Kabupaten Simalungun 146-153
Yudistira P. Sembirig, Rozalina, Meylida Nurrachmania