

Halaman Pengesahan

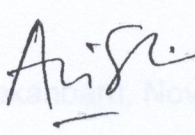
1. Judul Penelitian : Pengembangan Lanjut Soil Moisture Sensor Dengan Neural Network Untuk Mereduksi Faktor Pengaruh Jenis Tanah
2. Ketua Peneliti
 - a. Nama Lengkap : Ari Sulistyo Rini, S.Si, M.Sc
 - b. Jenis Kelamin : Perempuan
 - c. NIP : 197610172007022001
 - d. Jabatan Struktural : Dosen Jurusan Fisika
 - e. Jabatan Fungsional : Asisten Ahli / III-B
 - f. Fakultas / Jurusan : FMIPA / Fisika
 - g. Pusat Penelitian : Lembaga Penelitian Universitas Riau
 - h. Alamat : Kampus Bina Widya Jl. Prof. Dr. Muchtar Lutfi Sp. Baru Pekanbaru 28293
 - i. Telpon / Faks : (0761) 63273 / 63279
 - j. Alamat Rumah : Jl. Serayu Pekanbaru
 - k. Telpon / Fax / E-mail : 08127513148/076163279/nunutt@yahoo.com
3. Mitra Kerjasama Internasional
 - Nama : 1. Prof. Dr. Ibrahim Abu Thalib
2. Dr. Kamisah Mohamad Mahbor
 - Institusi : 1. Faculty of Science and Technology (FST),
Universiti Kebangsaan Malaysia, 43600 UKM
Bangi, Selangor Darul Ehsan, Malaysia
2. SIRIM Berhad (AMREC), Lot 34, Jalan Hi-Tech Park 09000 Kulim Kedah Malaysia
4. Pembiayaan
 - Jumlah Biaya Tahun 2009 : Rp. 147.000.000,-

Pekanbaru, November 2009
Ketua Peneliti,

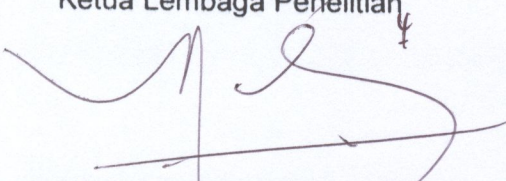
Mengetahui
Dekan FMIPA UNRI



Dra. Hj. Chairunniffah AM, M.Sc
NIP. 194708061973022001


Ari Sulistyo Rini, S.Si, M.Sc
NIP. 197610172007022001

Menyetujui
Ketua Lembaga Penelitian



Prof. Dr. Usman M. Tang, MS
NIP. 196405011989031011

PRAKATA

Puji Syukur penulis panjatkan kepada Allah Subhanawata'ala atas limpahan Rahmat serta Karunia Nya, sehingga rangkaian penelitian yang berjudul Pengembangan Lanjut Soil Moisture Sensor Dengan Neural Network Untuk Mereduksi Faktor Pengaruh Jenis Tanah telah dapat terlaksana sampai pada laporan penelitian ini.

Untuk itu penulis menyampaikan ucapan terimakasih kepada Direktur Pembinaan Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (DP2M), Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Diknas Republik Indonesia, yang telah memberikan bantuan dana penelitian Hibah Kerjasama Untuk Publikasi Internasional yang dibiayai Oleh Direktorat Jenderal Pendidikan Tinggi Departemen Pendidikan Nasional Batch II dengan nomor kontrak 659/SP2H/PP/DP2M/VII/2009, 30 Juli 2009.

Terimakasih juga disampaikan kepada Tim Reviewer proposal Hibah Internasional yang telah berkenan meneliti proposal secara objektif beserta saran-saran yang diberikan untuk kesempurnaan penelitian ini, sehingga penelitian ini dapat terwujud. Kepada Tim Peneliti dan Mahasiswa yang membantu dalam pelaksanaan penelitian ini, tidak lupa dihaturkan penghargaan yang setinggi-tingginya.

Pekanbaru, November 2009

Peneliti