

BIODATA

Nama : Retno Prayudyaningsih, S.Si., M.Sc
NIP : 19741129 200112 1 003
Jabatan fungsional : Peneliti Muda, Mikrobiologi
Unit Kerja : Balai Penelitian Kehutanan Makassar
Pendidikan terakhir : Master (S2), Ilmu Kehutanan Universitas Gadjah Mada

A. Jumlah Tulisan

1.	Prayudyaningsih, R. 2011. Efektivitas Fungi Mikoriza Arbuskula (FMA) terhadap Pertumbuhan <i>Sesbania sericea</i> di Lahan Bekas Tambang Kapur PT Semen Tonasa, Prosiding Ekspose BPK Makassar, Hasil-Hasil litbang mendukung Kemanfaatan Hutan. Pusat Penelitian dan Pengembangan Konservasi dan Rehabilitasi
2.	Prayudyaningsih, R. 2011. Status Fungi Mikoriza Arbuskula (FMA) di Lahan Bekas Tambang Kapur PT Semen Tonasa, Prosiding Seminar Nasional Benarkah Tambang Mensejahterakan? Telaah Sulawesi Tenggara Menjadi Pusat Industri Pertambangan Nasional, Biotrop
3.	Prayudyaningsih, R. 2012. Pemanfaatan Mikoriza Untuk Mendukung Keberhasilan Rehabilitasi Lahan Pasca Tambang, Buku Kumpulan Karya Ilmiah BPK Makassar, Iptek Mendukung Kelestarian dan Kesejahteraan Masyarakat
4.	Prayudyaningsih, R. 2012. Mikoriza dalam Pengelolaan Hama-Penyakit Terpadu di Persemaian, Info Teknis Vol. 9, No.1

B. Keikutsertaan dalam organisasi Profesi

1. Anggota Asosiasi Mikoriza Indonesia (AMI), 2006 - sekarang

C. Penyampaian materi pada seminar ilmiah sebagai pembicara

1. Seminar nasional Asosiasi Mikoriza Indonesia, Benarkah Tambang Mensejahterakan? Telaah Sulawesi Tenggara menjadai Pusat Industri Pertambangan Nasional, Kendari 2011, Status Fungi Mikoriza Arbuskula (FMA) di Lahan Bekas Tambang Kapur PT Semen Tonasa

D. Hasil penelitian yang sudah disebarluaskan

1.	Pameran hasil Penelitian Kehutanan Makassar, Juni 2012, Isomik
2.	Pameran IPTEK, Kemenristek, Agustus 2012, Isomik:Teknologi Biorehabiltasi lahan bekas tanah longsor
3.	Gelar Teknologi, Kabupaten Gowa, 11 November 2012, Isomik

E. Hasil penelitian yang telah diimplementasikan/diadopsi oleh pengguna

1. Isomik (isolat mikoriza) yang telah digunakan oleh Balai Perbenihan Tanaman Hutan (BPTH) Ambon, Perusahaan tambang nikel PT. AMI Buton, mahasiswa S1-S3 UNHAS, Balai Penelitian Hasil Hutan Bukan Kayu Mataram.