

**DAFTAR RIWAYAT HIDUP
(CURICULUM VITAE)**



1. Keterangan Perorangan

Nama lengkap : Ir. Encep Rachman, M.Sc.
NIP : 19590323 198803 1 001
Pangkat/ golongan ruang : Pembina / IV a
Jabatan : Peneliti Madya
Tempat/ tanggal lahir : Bogor, 23 Maret 1959
Jenis kelamin : Pria
Agama : Islam
Status : Kawin
Alamat : Perumahan Kertasari, Jl Kertamandala No 67. Ciamis
Email : cepy59@yahoo.com
Telepon/Faximil : Telp. 0265 771352, Fax. 0265 775866

2. Pendidikan

1986 : Sarjana Kehutanan (S1) . Manajemen Hutan, Fakultas Pertanian Universitas Cenderawasih, Manokwari
1995 : Pasca Sarjana (S2), Tropical Forestry, Wageningen Agricultural University, Netherlands.

3. Kursus/ latihan/keikutsertaan dalam kegiatan ilmiah

1993 Lokakarya Nasional Agroforestry
1996 The Sixth Annual Meeting of The Biological Society of New Guinea
1997 Pendidikan dan Pelatihan Administrasi Umum (Diklat Adum) Departemen Kehutanan Angkatan XLVI
1999 International Workshop : The Balance between Biodiversity Conservation and Sustainable Use of Tropical Rain Forest
2001 Penyegaran Riset Manajemen dan Metodologi Penelitian Bagi Pejabat Peneliti Badan Litbang Kehutanan
2003 Lokakarya Pengelolaan hutan lestari di Papua
2006 Instruktur/pengajar pelatihan bagi penyuluh pada Dinas Kehutanan Ciamis : Teknik silvikultur pada Hutan Rakyat
2006 Instruktur/pengajar pelatihan Agroforestry pada Balai Diklat Kehutanan Kadipaten : Pemilihan Jenis Tanaman
2006 Instruktur/pengajar pelatihan pada Balai Diklat Kehutanan Kadipaten : Teknik Penanaman dan Pemeliharaan pada Hutan rakyat

4. Riwayat singkat pekerjaan

- 1988 - 2003 : Peneliti pada Balai Penelitian Kehutanan Manokwari.
2003 - 2006 : Peneliti pada Loka Litbang Hutan Monsoon Ciamis.
2006 -2011 : Peneliti pada Balai Penelitian Kehutanan Ciamis
2011- sekarang : Peneliti pada Balai Penelitian Teknologi Agroforestry

5. Pengalaman penelitian

- 1992 Ketua tim eksplorasi benih jenis *Agathis (Agathis labillardieri)* di daerah Fak-Fak, Papua untuk kegiatan penelitian perbenihan jenis-jenis endemik Irian Jaya.
- 1996 : Anggota tim eksplorasi keragaman hayati pegunungan Tamrau, Manokwari-Sorong, Irian Jaya
- 1997 : Ketua tim penelitian pemanfaatan jenis-jenis tanaman pangan kehutanan di Wilayah Kabupaten Jayawijaya, Irian Jaya
- 1997- 2003 : Anggota tim penelitian Inventarisasi hutan di wilayah Manokwari, Sorong, Nabire, Jayapura, Merauke
- 2000-2003 : Ketua kelompok peneliti (kelti) Silvikultur pada Balai Penelitian Kehutanan Manokwari
- 2003 : Anggota tim eksplorasi keragaman jenis mangrove di wilayah Ternate- Maluku Utara
- 2004-2005 : Anggota tim penelitian peningkatan produktivitas hutan rakyat dengan pola agroforestry sengon dan nilam
- 2005-2007 Penanggungjawab tim penelitian Pengembangan Model Agroforestry Plus Pada DaerahTangkapan Air.
- 2006-2008 Penanggungjawab tim penelitian kuantifikasi pertumbuhan dan hasil tegakan jenis kayu pada hutan rakyat
- 2008-2009 Penanggungjawab tim penelitian silvikultur HHBK (*nyamplung, ganitri, aren*) pada hutan rakyat
- 2009-2010 Penanggung jawab tim penelitian model percontohan dan pemanfaatan hutan mangrove di Jawa Barat
- 2010-2011 Anggota tim penelitian peningkatan produktivitas hutan tanaman nyamplung (*Callophylum inophyllum L.*) sebagai bahan baku biofuel

2012 - 2013

Penanggung jawab tim penelitian teknik budidaya dan pemanfaatan ganitri

2007- 2012

Penanggung jawab tim penelitian teknik dan pola tanam serta pemeliharaan untuk peningkatan kualitas dan produktivitas kayu energi.

Penanggung jawab tim penelitian agroforestry lahan pantai berbasis nyamplung

Penanggung jawab tim penelitian teknik budidaya dan pemanfaatan ganitri

Ketua kelompok peneliti (kelti) Silvikultur pada Balai Penelitian Kehutanan Ciamis - Balai penelitian Teknologi Agroforestry

6. Publikasi Ilmiah

1. **Rachman, E.** Pudja, M.U.dan R. Kuswandi 1996. Teknik inventarisasi hutan di Irian Jaya. Buletin Penelitian Kehutanan, BPK Manokwari. No : 1 th 1996
2. **Rachman, E** Mahfudz dan R. Kuswandi, 1996. Penelitian pemilihan jenis dan tingkat penggunaan kayu bakar dalam rangka pengembangan hutan kemasyarakatan di wamena. Buletin Penelitian Kehutanan, BPK Manokwari. No : 1/1996.
3. **Rachman, E.** dan T.M Untarto. 1996. Fenologi damar (*Agathis labillardieri* Warb). Buletin Penelitian Kehutanan, BPK Manokwari. No : 2, th 1996.
4. **Rachman, E.** 2000. Pemanfaatan jenis-jenis tanaman pangan kehutanan di wilayah kabupaten Jayawijaya, Irian Jaya. Buletin Penelitian Kehutanan, BPK Manokwari. Vol. IV, No : 1, th 2000
5. **Rachman, E.** 2000. Karakteristik kematangan buah *Agathis* (*Agathis labillardieri* Warb) berdasarkan warna buah. Buletin Penelitian Kehutanan. BPK Mnokwari. Vol. IV. No.2. th 2000
6. **Rachman, E.** 2000. Pendugaan volume pohon jenis merbau (*Instia palembanica*. Miq) pada tiga areal HPH di Irian Jaya. Buletin Penelitian Kehutanan, BPK Manokwari. Vol. IV, No : 1, th 2000
7. **Rachman, E.** 2001. Teknik pemanenen kayu pada dua areal HPH di Irian Jaya. Matoa. Informasi Teknis. BPK Manokwari, No.9, tahun 2001
8. **Rachman, E.** dan R. Kuswandi 2001. Pendugaan volume pohon jenis matoa Matoa. Informasi Teknis. BPK Manokwari, No.9, tahun 2001

9. Kuswandi R dan **Rachman, E.** 2001. Kajian awal sistem silvikultur alternatif pengelolaan hutan Australasia di Irian Jaya. Matoa. Informasi Teknis. BPK Manokwari, No.11, tahun 2001.
10. **Rachman, E.** 2005. Revitalisasi perbenihan dalam menunjang pembangunan hutan rakyat dan rehabilitasi hutan dan lahan. Al-basia. Majalah Ilmiah. Loka Litbang Hutan Monsoon Ciamis. Vol. 2. No.1. 2005.
11. **Rachman, E.** dan Mile. Y. 2005. Peningkatan produktivitas hutan rakyat dengan pola agroforestry nilam. Prosiding. Seminar sehari. Optimalisasi peran Litbang dalam mendukung ragam pemanfaatan hutan rakyat dan hutan kemasyarakatan. Puslit Sosial Ekonomi Kehutanan. Bogor.
12. Hani A. dan **Rachman. E.** 2006. Pengaruh jenis tanaman inang terhadap pertumbuhan cendana di pesemaian. Jurnal Penelitian Hutan Tanaman. Vol. 3 suplemen No.02. Puslitbang Hutan Tanaman. Yogyakarta.
13. Hani A. dan **Rachman. E.** 2007. Evaluasi ketahanan hidup tanaman uji spesies dan konservasi-eksitu dipterocarpaceae di RPH Carita Banten. Informasi Teknis Vol 5 No.1. Juli 2007. Balai Besar Bioteknologi dan Pemuliaan Tanaman hutan. Yogyakarta.
14. **Rachman. E.** 2007. Variasi dimensi dan kadar air buah *Agathis (Agathis labillardieri Warb)* berdasarkan warna buah. Jurnal pemuliaan tanaman hutan Vol.1 No. 3. November 2007. Balai Besar Bioteknologi dan Pemuliaan Tanaman hutan. Yogyakarta.
15. Sudomo A. dan **Rachman. E.** 2008. Metode cbutan tisuk (*Hybiscus macrophyllus*) untuk pengkayaan hutan rakyat di Taskmalaya. Jurnal pemuliaan tanaman hutan Vol.2 No. 1 Juli 2008. Balai Besar Bioteknologi dan Pemuliaan Tanaman hutan. Yogyakarta..
16. **Rachman. E.** Yamin Mile dan Budiman A. 2007. Analisis jenis-jenis kayu potensial untuk hutan rakyat di Jawa Barat (Prosiding Pengembangan hutan rakyat mendukung kelestarian produksi kayu rakyat, Bogor Desember 2007)
17. **Rachman. E.**, Rohandi.A dan Aditya. H. 2010. Evaluasi penerapan pola tanam jenis pohon potensial pada hutan rakyat (Prosiding Seminar Hasil-hasil penelitian, Bandung 20 Oktober 2010)
18. **Rachman. E.** 2011. Kajian penerapan pola silvofishery di daerah pantai Batukaras-Ciamis (Prosiding Workshop Status Riset dan Rencana Induk Penelitian Agroforestry, Bogor, 12 Desember 2011)
19. **Rachman. E** dan Rohandi A. 2012. Keberhasilan stek pucuk ganitri (*elaecarpus ganitrus* ROXB) pada aplikasi antar media tanam dan hormon tumbuh Jurnal Penelitian Hutan Tanaman, Vol.9 No.4, Desember 2012)
20. **Rachman. E.** Penerapan model agroforestry di Daerah Tangkapan Air Kadipaten Tasikmalaya Jawa Barat (Mitra Hutan Tanaman Vol.7 No.2, Agustus 2012)