

**DAFTAR PROPOSAL PENELITIAN dan PENGABDIAN 2017
FAKULTAS KEHUTANAN UGM**

No	Skema	Judul Proposal	Nama
1	Penelitian DPP	Profitabilitas Finansial Pada Berbagai Pola Agroforestri di Kawasan Hutan Perum Perhutani Resort Pemangkuhan Hutan Candirotro	Slamet Riyanto, S. Hut., M. Si.
			Ratih Madya Septiana, S. Hut., M. Sc.
			Prof. Dr. Ir. Wahyu Andayani, M. S.
2	Penelitian DPP	Pemodelan Tinggi Pohon Dominan Jati Klon di KPH Madiun dan KPH Ngawi, KPH Saradan	Dr. Ir. Ronggo Sadono
			Emma Soraya, S. Hut., M. For., Ph. D
3	Penelitian DPP	Resiliensi Ekosistem Taman Nasional Gunung Merbabu Terhadap Rezim Gangguan Kebakaran	Dr. Wahyu Wardhana, S. Hut., M. Sc.
			Dr. Ir. Ronggo Sadono
			Dr. Drs. Senawi, M. P.
			Emma Soraya, S. Hut., M. For., Ph. D
4	Penelitian DPP	Kesiapan Internal Balai KPH Yogyakarta dan Dukungan Para Pihak di D.I. Yogyakarta Menuju Kemandirian	Teguh Yuwono, S. Hut., M. Sc
			Agus Affianto, S. Hut., M. Si.
			Dr. Achmad Maryudi, M. For. Sc.
			Dr. Ir. Rishadi Purwanto, M. Agr. Sc
5	Penelitian DPP	Luas Optimal Petak Ukur Permanen Hutan Tanaman Kayu Putih	Budi Mulyana, S. Hut., M. Si.
			Dr. Wahyu Wardhana, S. Hut., M. Sc.
			Dr. Rohman, S. Hut., M. P.
			Dr. Ir. Rishadi Purwanto, M. Agr. Sc
6	Penelitian DPP	Efektivitas Penerapan Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (SMK3) dalam Kegiatan Pemanenan Hasil Hutan di Perum Perhutani KPH Randublatung	Ratih Madya Septiana, S. Hut., M. Sc.
			Slamet Riyanto, S. Hut., M. Si.
			Dr. Ir. Nunuk Supriyatno, M. Sc.
7	Penelitian DPP	Permodelan Pengambilan Keputusan di Tingkat Keluarga untuk Menjarah Kayu di BH Getas dan Ngandong	Dr. Emma Soraya, S. Hut., M. Sc.
			Dr. rer. silv. M. Ali Imron, S. Hut., M. Sc.
			Wahyu Tri Widayanti, M. P.
			Bowo Dwi Siswono, M. A.
8	Penelitian DPP	Kajian Kesesuaian Ekologis Ekosistem Mangrove untuk Pemanfaatan Silvofishery di Pantai Utara Wlingi, Brebes, Jawa Tengah	Prof. Dr. Erny Poedjirajoe, M. P.
			Prof. Dr. Ir. Djoko Marsono
9	Penelitian DPP	Analisis Daya Dukung Kawasan Wisata Alam Pada Dua Destinasi Wisata Alam di Provinsi DIY	Ir. Retno Nur Utami, M. P.
			Dr. Ir. Ambar Kusumandari, M. E. S.
10	Penelitian DPP	Analisis Kesesuaian Lahan dan Perancangan Teknik KTA untuk Pengembangan Wisata Alam di MDM Cangkringan	Dr. Ir. Ambar Kusumandari, M. E. S.
			Ir. Retno Nur Utami, M. P.
11	Penelitian DPP	Analisis Kondisi Habitat dan Perakaran Tumbuhan Bawah Pada Daerah Terbuka dan Di Bawah Tegakan Cemara Udang di Kawasan Pesisir Lembu Purwo Kebumen	Dr. Dra. Winastuti Dwi Atmanto, M. P.
			Ir. Sri Danarto, M.Agr.Sc.
12	Penelitian DPP	Diversitas Serangga Pengunjung Pada Pertanaman Uji Nagka (<i>Artocarpus heterophyllus</i> Lank.) di Hutan Pendidikan Wanagama Gunungkidul	Ananto Triyogo, Ph. D.
			Ir. Widaryanti Wahyu Winarni, M. P.
			Prof. Dr. SM Widyastuti
13	Penelitian DPP	Dinamika Karakteristik Tanah Pada Berbagai Penggunaan Lahan di Lahan Gambut Tropika	Prof. Dr. Ir. Cahyono Agus DK, M. Sc.
			Dr. Widyatno, S. Hut., M. Sc.

14	Penelitian DPP	Penyebaran dan Perkembangan Jamur Upas Pada Pola Pertanaman Agroforestri Berbasis Nangka, Bentawas, Pangkabuaya di Area Lahan Kritis Gunungkidul	Dr. Ir. Sri Rahayu, M. P.
			Dr. Sapto Indriyoko, S. Hut., M. P.
15	Penelitian DPP	Pengaruh Induksi Metil Jasmonat dan Etilen Terhadap Anatomi Kayu Aquilaria sp.	Dr. Widiyanto Dwi Nugroho, S. Hut., M. Agr.
			Rini Pujiarti, S. Hut., M. Agr., Ph. D.
16	Penelitian DPP	Efektivitas Minyak Kayu Putih, Minyak Kenanga, dan Minyak Pala sebagai Insektisida Terhadap Lalat Buah Braktosera carambolai	Rini Pujiarti, S. Hut., M. Agr. Ph. D.
			Ananto Triyogo, S. Hut, M. Sc., Ph. D.
17	Penelitian DPP	Pengaruh Sambungan dan Ekstrak Hexana Terhadap Sifat Perlekatan Kayu Sengon	Prof. Tibertius Agus Prayitno, Ir., M. For., Ph. D.
			Ragil Widyorini, S. T., M. T., Dr. Agr.
18	Penelitian DPP	Pemanfaatan Limbah Minyak Kayu Putih Sebagai Alternatif Biopestisida Pengusir Tikus	Dr. Sigit Sunarta, S. Hut., M. P., M. Sc.
			Hari Praptoyo, M. P.
19	Penelitian DPP	Sifat Kimia Kayu Eucalyptus pelita dari Hutan Alam Merauke	Dr. Ganis Lukmandaru, S. Hut., M. Sc.
			Prof. Dr. Sri Nugroho Marsoem
20	Penelitian DPP	Pengeringan Kayu Jati Muda Dengan Variasi Kerapatan Incising Pada Tiga Pengeringan Suhu Tinggi	Tomy Listiyanto, S. Hut., M. Env. Sc., Ph. D.
			M. Navis Rofi'i, S. Hut., M. Sc., Ph. D.
21	Penelitian DPP	Analisis Indeks Kayu Bakar Biomassa Non Komersial Tanaman Jati Plus Perhutani (JPP) Dari KPH Kendal	Denny Irawati, S. Hut., M. Si., Ph. D.
			Dr. Ir. Rishadi Purwanto, M. Agr. Sc
			Dr. Ir. Yohanes Pramana Gentur Setapa, M. Sc.
22	Penelitian DPP	Evaluasi Jenis Pohon di Sumbu Imajiner Yogyakarta Berdasarkan Penggunaan Citra Satelit, Filosofi, dan Persepsi Masyarakat Menuju City of Phylosophy	Atus Syahfudin, S. Hut., M. Agr., Ph. D.
			Budi Mulyana, S. Hut., M. Sc.
23	Penelitian BPPTN	Model Pengelolaan Hutan Pangkuan Desa di KHDTK Ngandong-Getas (Studi Kasus di Desa Pitu, Kecamatan Pitu, Kabupaten Ngawi dan Desa Megari Kecamatan Kradenan, Kabupaten Blora)	Ahmad Maryudi
			Dr. Ir. Nunuk Supriyatno, M.Sc.
			Dr. Senawi, M.P.
			Dr. Ronggo Sadono
			Dr. Rohman, S.Hut., M.P
			Dr. Wahyu Wardhana, S.Hut., M.Sc.
			Dr. Emma Soraya, S.Hut., M.For
			Teguh Yuwono, S.Hut., M.Sc.
			Ratih Madya Septiana, S.Hut., M.Sc.
			Wahyu Tri Widayati, S.Hut., M.P.
			Bowo Dwi Siswoko, S.Hut., M.A.
Slamet Riyanto, S.Hut., M.Si.			
24	Penelitian BPPTN	Konstruksi Rejim Silvikultur Hutan Pangkuan Desa Berbasis Integrated Forest Farming System di KHDTK Getas-Ngandong, Kabupaten Ngawi-Jawa Timur	Dr. Handojo Hadi Nurjanto
			Dr. Priyono Suryanto
			Widiyatno, Ph.D
			Dr. Eny Farida
			Daryono Prehaten, S.Hut., M.Sc.
			Dr. Sapto Indrioko
25	Penelitian BPPTN	Konservasi Unsur Hara dan Proses Ekologisnya untuk Mendukung	Ananto Triyogo, Ph.D
			Dr. Sena Adi Subrata
			Dr. Ambar Kusumandari

		Kelestarian Ekosistem Hutan Tanaman Jati	K. Fajar Wianti, M.Sc. Frita Kusuma W., M.Sc
26	Penelitian BPPTN	Pemanfaatan Biomasa Tegakan Agroforestry di KHDTK Ngandong-Getas	Dr. Ir. Johannes Pramana Gentur Sutapa, M.Sc.
			Denny Irawati, S.Hut., M.Si., Ph.D
			Rini Pujiarti, S.Hut., M.Agr., Ph.D.
			Dr. Joko Sulisty, S.Hut., M.Sc.
			Dr. Sigit Sunarta, S.Hut., M.Sc.
			Dr. Ganis Lukmandaru, S.Hut., M.Agr.Sc.
			Prof. Dr. Ir. Sri Nugroho Marsoem, M.Agr.Sc
			Harry Praptoyo, S.Hut., M.P.
			Widyanto Dwi Nugroho, S.Hut., M.Agr., Ph.D.
			Fanny Hidayati, S.Hut., M.Sc., Ph.D
			Oka Karyanto, S.P., M.Sc.
			Prof. Dr. Ir. T.A. Prayitno, M.For.
			Dr. Agr. Ragil Widyorini, ST., MT
			Mohammad Navis Rofii, S.Hut., MSc., Ph.D
Tomy Listyanto, S.Hut., M.Sc., Ph.D			
27	Penelitian Penunjang LKD	Seleksi Habitat Kijang (<i>Muntiacus muntjak</i>) di Kawasan Suaka Margasatwa Sermo, Daerah Istimewa Yogyakarta	drh. Subeno, M.Sc.
28	Penelitian Penunjang LKD	Pertumbuhan Tiga Klon Nangka dengan Perlakuan Pupuk	Ir. Widaryanti Wahyu Winarni, M.P.
29	Penelitian Penunjang LKD	Produktivitas dan Viabilitas benih Cendana (<i>Santalum album</i> Linn) dari Permudaan Alam di Desa Petir dengan Persebaran Mengelompok dan Tersebar	Ir. Suginingsih, M.P.
30	Penelitian Penunjang LKD	Permudaan Alam dan Persebaran Mahoni di Hutan Rakyat Pola Wana pada Berbagai Tingkat Elevasi (Studi Kasus di Dusun Jetis, Desa Sendangsari, Kecamatan Pajangan, Kabupaten Bantul	Ir. Adriana, M.P.
31	Penelitian Penunjang LKD	Karakteristik Edelweiss (<i>Anaphalis</i> spp.) di Jalur Pendakian Selo Taman Nasional Gunung Merbabu	Dr. Ir. Dwi Tyaningsih Adriyanti, M.P.
32	Penelitian Penunjang LKD	Komposisi Jenis Vegetasi Strata Bawah di bantaran Sungai Gendol, Wilayah Kec. Cangkringan, Kab. Sleman	Drs. Wiyono, M.Si.
33	Pengabdian DPP	Pemberdayaan Masyarakat dalam Meningkatkan Nilai Produk Limbah Kayu Hutan Rakyat	Ratih Madya Septiana, S.Hut., M.Sc
			Dr.Ir. Nunuk Supriyatno, M.Sc
			Bowo Dwi Siswoko, S.Hut., M.A
34	Pengabdian DPP	Pemanfaatan Potensi Bambu Petung Desa Wonokerto, Kecamatan Turi, Kabupaten Sleman	Djoko Soeprijadi, S.Hut. M.Cs
			Dr.Ir. Ronggo Sadono
			Ir. Budi Murdowo, M.Sc
35	Pengabdian DPP	Pendampingan LMDH dalam Penyediaan Data Potensi Hutan Rakyat dan Hutan Pangkuan Desa di KHDTK Getas	Budi Mulyana, S.Hut., M.Si
			Dr.Ir. Ris Hadi Purwanto, M.Agr.Sc
			Dr. Rohman, S.Hut., MP
36	Pengabdian DPP	Pembangunan Pusat Informasi Pengelolaan Hutan Pangkuan Desa di	Teguh Yuwono, S.Hut., M.Sc
			Wahyu Tri Widayanti, S.Hut., M.P Prof.Dr.Ir. Wahyu Andayani, M.S

		Kawasan Hutan dengan Tujuan Khusus Getas	Prof.Dr.Ir. San Afri Awang, M.Sc Slamet Riyanto, S.Hut., M.Si Agus Affianto, S.Hut., M.Si
37	Pengabdian DPP	Sosialisasi Kesesuaian Penggunaan Kawasan Mangrove untuk Ekowisata pada Masyarakat Binaan Desa Mojo, Kecamatan Ulujami, Kabupaten Pemalang	Prof.Dr.Erny Poedjirahajoe, M.P. Frita Kusuma Wardhani, S.Hut., M.Sc Prof.Dr.Ir. Djoko Marsono
38	Pengabdian DPP	Intensifikasi Lahan Tegalan untuk Meningkatkan Penghasilan Warga MDM Cangkringan	Dr.Ir. Ambar Kusumandari, M.E.S. Dr.Hatma Suryatmojo, S.Hut., M.Si Ir.Supriyandono, M.Sc
39	Pengabdian DPP	Pelatihan dan Praktek Penilaian Potensi Daya Tarik Wisata Alam di Desa Wisata Tunggul Arum Kabupaten Sleman	Ir.Retno Nur Utami, M.P. Kaharuddin, S.Hut., M.Si Mukhlison, S.Hut., M.Sc Ir.Supriyadi, M.For.Sc
40	Pengabdian DPP	Penggunaan Kamera Trap untuk Estimasi Penggunaan Habitat dan Perilaku Satwa Liar	Dr.Satyawan Pudyatmoko, S.Hut., M.Sc Dr.Sena Adi Subrata, S.Hut., M.Sc Dr.M. Ali Imron, S.Hut., M.Sc drh. Subeno, M. Sc.
41	Pengabdian DPP	Peningkatkan Kualitas Kayu dalam Rangka Peningkatan Nilai Tambah Kayu dan Produk Perakayuan dari Kelompok Usaha Bersama (KUB) "Soka Makaryo" di Desa Hargowilis Kulon Progo	Prof.Dr.Ir. Sri Nugroho Marsoem, M.Agr.Sc Widyanto Dwi Nugroho, S.Hut., M.Agr., Ph.D Fanny Hidayati, S.Hut., M.Sc., Ph.D Prof. (Em). Dr, Soenardi Prawirohatmodjo Oka Karyanto, SP., M.Sc Harry Praptoyo, S.Hut., M.P
42	Pengabdian DPP	Aplikasi Pengeringan Kayu Skala Masyarakat	Muhammad Navis Rofii, S.Hut., M.Sc., Ph.D. Tomy Listyanto, S.Hut., M.Env.Sc., Ph.D Prof.Ir.T.Agus Prayitno, M.For., Ph.D Dr.Ir.Y. Suranto, M.P D.Agr.Sc. Ragil Widyorini, S.T., M.T
43	Pengabdian DPP	Pengembangan dan Diversifikasi Produk Tanaman Kelapa di Desa Hargowilis, Kecamatan Kokap, Kabupaten Kulon Progo	Dr.Ganis Lukmandaru Rini Pujiarti, S.Hut., M.Agr., Ph.D. Dr.Joko Sulistyio Dr. J.P. Gentur Sutapa Dr.Sigit Sunarta Dr.Denny Irawati
44	Pengabdian DPP	Penyuluhan dan Pelatihan Pemeliharaan Tanaman Muda Meranti di Kecamatan Cangkringan Kabupaten Sleman	Ir.Adriana, M.P. Prof.Dr.Ir.Suryo Hardiwinoto, M.Agr.Sc Dr.Budiadi, S.Hut., M.Agr.Sc Dr.Priyono Suryanto, S.Hut., M.P. Moch.Gunawan Wibisono, S.Hut., M.Hum., M.Sc Dr.Widiyatno, S.Hut., M.Sc Ir.Sukirno, M.P. Drs.Wiyono, M.Si
45	Pengabdian DPP	Teknik Monitoring Pertanaman Sengon di Desa Batur, Kecamatan Cangkringan, Kabupaten Sleman	Ananto Triyogo, S.Hut., M.Sc., Ph.D Dr.Ir.Sri Rahayu, M.P Prof.Dr.SM. Widyastuti, M.Sc Dr.Ir.Musyafa, M.Sc Ir. WW. Winarni, M.P
46	Pengabdian	Pemberdayaan Masyarakat untuk	Dr.Ir. Handojo Hadi Nurjanto, M.Agr.Sc

	DPP	Rehabilitasi Pesisir dengan Penanaman Sengon	Dr.Dra.Winastuti Dwi Atmanto, M.P
			Dr.Ir. Eny Faridah, M.Sc
			Prof. Dr.Ir. Cahyono Agus Dwi Koranto, M.Sc
			Ir.Sri Danarto, M.Agr.Sc
47	Pengabdian Tematik Khusus	Pengembangan Lembaga Masyarakat Pengelola Hutan Pangkuan Desa di Kawasan Hutan dengan Tujuan Khusus Ngandong-Getas	Slamet Riyanto, S.Hut., M.Si
			Wahyu Tri Widayanti, S.Hut., M.P
			Teguh Yuwono, S.Hut., M.P
			Agus Affianto, S.Hut., M.Si
			Ratih Madya Septiana, S.Hut., M.Sc
			Prof.Dr.Ir. Wahyu Andayani, M.S
			Dr. Rohman, S.Hut., M.P
			Dr. Emma Soraya, S.Hut., M.For
			Budi Mulyana, S.Hut., M.Si
48	Pengabdian Tematik Khusus	Status dan Prospek Pemanfaatan Hasil Hutan yang Berwawasan Lingkungan di Masyarakat Getas-Ngandong	Dr. Sigit Sunarta, M.Sc
			Dr.Ganis Lukmandaru
			Rini Pujiarti, S.Hut., M.Agr., Ph.D.
			Dr.Joko Sulistyio
			Dr. J.P. Gentur Sutapa
			Dr.Denny Irawati
			Prof.Dr.Ir. Sri Nugroho Marsoem, M.Agr.Sc
			Widyanto Dwi Nugroho, S.Hut., M.Agr., Ph.D
			Fanny Hidayati, S.Hut., M.Sc., Ph.D
			Prof. (Em). Dr, Soenardi Prawirohatmodjo
			Oka Karyanto, SP., M.Sc
			Harry Praptoyo, S.Hut., M.P
			Muhammad Navis Rofii, S.Hut., M.Sc., Ph.D.
			Tomy Listyanto, S.Hut., M.Env.Sc., Ph.D
			Prof.Ir.T.Agus Prayitno, M.For., Ph.D
			Dr.Ir.Y. Suranto, M.P
			D.Agr.Sc. Ragil Widyorini, S.T., M.T
49	Pengabdian Tematik Khusus	Teknik Integrated Forest Farming System (IFFS) untuk Pemberdayaan Masyarakat Sekitar Hutan	Dr. Dwi T.Adriyanti
			Prof. Dr. S.M. Widyastuti
			Ir. Adriana, MP
			Dr. Priyono Suryanto
			Dr. Winastuti Dwi Atmanto
			Dr. Eny Faridah
			Ir. Suginingsih, M.P.
			Ir. W.W. Winarni, M.P.
			Drs. Wiyono, M.Si
			Dr. Handojo H. Nurjanto