

**VII.1. HASIL PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN KEHUTANAN
TAHUN 2005 - 2006**

No	Judul UKP	Jumlah Kegiatan Penelitian		Unit Pelaksana
		2005	2006	
1	2	3	4	5
1	Program Pengelolaan Hutan Alam Produksi Lestari			
1.	Teknologi dan Kelembagaan Pengelolaan Hutan Alam Produksi Lestari	25	17	P3H&KA, BP2K Sumatera, BP2KK BP2K Sulawesi, BP2KPM, BP2TPDAS
2	Program Pembangunan dan Pengelolaan Hutan Tanaman			
	1. Teknologi Pengembangan Hutan Tanaman Jenis-Jenis Priotas	26	24	P3H&KA, P3HH, P3HT, BP2K Sumatera, BP2K Sulawesi, BP2KBNT, BP2HT-IBB, BP2HT-IBT, BP2TPDAS-IBB, LP2SP Samboja, BP2KK, BP2TP Surakarta
	2. Teknologi dan kelembagaan Pengendalian Kebakaran Hutan	6	2	P3H&KA, BP2K Sumatera, BP2K-BNT, BP2HT-IBT, BP2HT-IBB, BP2KK
	3. Kuantifikasi Pertumbuhan dan Hasil Tegakan Hutan Tanaman	12	20	P3H&KA, BP2K Sumatera, BP2K BNT, BP2HT-IBB, BP2HT-IBT, BP2KK
	4. Bioteknologi Pemanfaatan Mikroba Tanah	14	10	P3H & KA, P3HH, BP2K Sumatera, BP2K Sulawesi, BP2KK, BP2KBNT, BP2HT-IBB, BP2HT IBB, LP2SP Samboja
	5. Teknologi Pencegahan dan pengendalian Hama Penyakit dan Gulma Hutan Tanaman	11	12	P3H&KA, P3HT, BP2K-BNT, BP2HT-IBB, LP2HM Ciamis, BP2KK
	6. Teknologi Peningkatan Efisiensi Pemanenan Hutan Tanaman	8	4	P3HH
	7. Penelitian dan pengembangan Jenis Jati (<i>Tectona grandis</i>)	13	9	P3HH, P3HT, P2SEKK, B P2K Sulawesi, BP2HT-IBB, BP2HT-IBT, BP2K-BNT
	8. Penelitian dan pengembangan Jenis Cendana (<i>Santalum album</i>)	7	9	P3HH, P3HT, BP2K-BNT
	9. Penelitian dan pengembangan Kayu Putih (<i>M. Cajuputi</i> supsp. cajuputi)	7	7	P3HT, P2SEKK, BP2K-BNT, BP2TPDAS-IBB
	10. Penelitian dan Pengembangan Pulai	6	7	P3HK, P3HT, BP2HT-IBB, BP2HT-IBT, BP2K Sulawesi

No	Judul UKP	Jumlah Kegiatan Penelitian		Unit Pelaksana
		2005	2006	
1	2	3	4	5
	11. Penelitian dan Pengembangan Jenis Sukun (Arthocarpus altilis)	5	5	P3HT, BP2K Sulawesi, LP2HHBK Kuok
	12. Penelitian dan Pengembangan Jenis Araucaria cunninghamii	6	5	P3HT, BP2K PM
	13. Penelitian dan Pengembangan Jenis Sengon (Paraserianthes palcataria)	5	7	P3HT, LP2HM
	14. Penelitian dan pengembangan Pemuliaan Jenis Acacia dan Eucalyptus	10	14	P3HH, P3HT, P2SEKK, BP2HT-IBB, BP2HT-IBT, BP2TPDAS-IBT
	15. Penelitian dan pengembangan Jenis Ulin (Eusideroxylon zwageri)	7	7	P3HT, BP2KK, BP2HT-IBB, BP2HT-IBT
	16. Penelitian dan Pengembangan Jenis Merbau	6	4	P3HT, BP2K PM
	17. Penelitian dan pengembangan Jenis Suren	1	2	P3HT
	18. Penelitian dan Pengembangan Teknologi Perbenihan Tanaman Hutan	24	23	BP2K Sulawesi, BP2TP-Bogor, BP2HT-IBT, LP2SP Samboja, BP2K Sumatera
	19. Penelitian dan pengembangan Jenis Ramin	-	1	P3HT
	20. Penelitian dan pengembangan Jenis Gaharu	-	1	BP3HT
3	Program Pengelolaan DAS dan rehabilitasi Hutan/Lahan Kritis			
	1. Teknologi dan kelembagaan Rehabilitasi Lahan Gambut	7	9	P3H & KA, BP2HT-IBB, BP2HT-IBT, LP2SP Samboja
	2. Teknologi dan kelembagaan Rehabilitasi Hutan mangrove	11	12	P3HKA, P2SEKK, BP2K Sulawesi, BP2K-BNT, BP2K PM, BP2HT-IBT, LP2HM Ciamis, BP2KK, LP2SP Samboja, BP2K Sumatera
	3. Teknologi dan kelembagaan Rehabilitasi Lahan Terdegradasi	25	22	P3H & KA, BP2K-Sumatera, BP2KK, BP2K-BNT, BP2HT-IBT, BP2TPDAS-IBB, BP2TPDAS-IBT, LP2HM Ciamis, LP2SP Samboja

No	Judul UKP	Jumlah Kegiatan Penelitian		Unit Pelaksana
		2005	2006	
1	2	3	4	5
	4. Kajian Kelembagaan Pengelolaan DAS dalam Konstek Desentralisasi	5	3	P2SEKK, BP2TPDAS-IBB, BP2TPDAS-IBT
	5. Sistem Karakterisasi dan Sistem Informasi DAS	4	5	BP2K-Sumatera, BP2K-BNT, BP2TPDAS-IBB
4	Program Pengelolaan Kawasan Yang Dilindungi dan Pelestarian Keanekaragaman Hayati			
	1. Teknologi Konservasi Biodiversitas Flora Langka	16	13	P3H & KA, BP2K Sulawesi, BP2KK, LP2SP Samboja
	2. Teknologi Konservasi Biodiversitas Fauna Langka Ex-Situ dan In-Situ	16	6	BP2K Sulawesi, BP2K-BNT, BP2K PM, LP2SP, P3H & KA, BP2K-Sumatera, BP2KK
	3. Model Pengelolaan taman nasional	12	8	P3H & KA, P2SEKK, BP2K-Sumatera, BP2K-Sulawesi, BP2K-BNT, BP2K PM
	4. Kajian Sosial Ekonomi Pengelolaan Hutan Lindung	4	9	BP2K-Sumatera, BP2K Sulawesi, BP2TPDAS-IBB
5.	Program Pengembangan Hutan rakyat dan hutan masyarakat			
	1. . Kajian Pengembangan Sosial Forestry	37	33	P3H & KA, P3HH, P2SEKK, BP2K-Sumatera, BP2K Sulawesi, BP2KK, BP2K-BNT, BP2HT-IBB, BP2HT-IBT, BP2TPDAS-IBB, BP2TPDAS-IBT, LP2HM, LP2SP
	2 Teknologi dan Kelembagaan Pengembangan Hutan rakyat dan Hutan masyarakat	-	8	P3H & KA, P2sekk, BP2K-Sumatera, BP2HT-IBB, BP2TPDAS-IBT, BP2HT-IBB, BP2KK, LP2HM Ciamis
6	Program Peningkatan Budidaya HHBK untuk Mendukung Usaha Kecil dan Menengah			
	1. Teknologi Peningkatan Produktivitas dan Kualitas Produk Ulat Sutera	12	10	P3H & KA, BP2K Sulawesi, LP2HHBK Kuok

No	Judul UKP	Jumlah Kegiatan Penelitian		Unit Pelaksana
		2005	2006	
1	2	3	4	5
	2. Teknologi Peningkatan Produktivitas dan Kualitas Produk Lebah Madu	10	8	P3H & KA, BP2K Sulawesi, BP2K-BNT, BP2K PM, LP2HHBK
	3. Teknologi Peningkatan Produktivitas dan Kualitas HHBK	43	30	P3H & KA, P3HH, P2SEKK, BP2K-Sumatera, BP2K Sulawesi, BP2K-BNT, BP2K PM, LP2HHBK
7	Program Tekno Ekonomi Pemanfaatan Hasil Hutan			
	1. Teknologi Penggunaan Biodiesel dan tanaman jarak Pagar	4	5	P3HH, BP2K-Sumatera, BP2K-BNT
	2. Teknologi Peningkatan Kualitas Diversifikasi Produk Industri Pengolahan Kayu dan Non Kayu	8	8	P3HH, BP2K Sumatera, BP2K Sulawesi
	3. Teknologi Pemanfaatan Limbah Pembalakan dan Industri untuk Peningkatan Nilai tambah	19	19	P3H & KA, P3HH, BP2K-Sumatera, BP2KK
	4. Rekayasa Alat dan Substitusi Bahan Pembantu Industri Hasil Hutan Usaha Kecil Menengah	6	9	P3HH
8	Program Pemanfaatan dan Pemasaran Hasil Hutan			
	1. Teknologi dan kelembagaan Pemanfaatan Jasa Hutan sebagai penyerap Karbon	7	4	P3H & KA, P3SEKK ,BP2TPDAS-IBB
	2. Kajian Pemanfaatan Kawasan Hutan untuk Pengembangan Ekowisata	6	5	P2SEKK, BP2K-Sumatera, BP2K-BNT, BP2K-PM
9	Program Biologi Hutan dan Sifat Dasar Hasil Hutan			
	1. Sifat dasar Jenis Kayu Andalan Setempat dan Kayu Potensial	13	8	P3HH, BP2K-Sumatera, BP2K Sulawesi, BP2K-PM
10	Program Pemanfaatan Kelembagaan Sektor Kehutanan			
	1. Kajian Kebijakan Tata Niaga dan Tata Usaha Hasil Hutan	10	6	P2SEKK, BP2K Sulawesi, P2K-PM, LP2HM Ciamis, BP2KK
	2. Kajian Pengembangan Kawasan Daerah Perbatasan Kalimantan Timur dan Kalimantan Barat	1	-	P3H & KA

Sumber : Badan Litbang Kehutanan