

No	Judul RPTP/ROPP/RHDP	Nama
1.		
1	Perakitan Varietas Unggul Lada Tahan Penyakit Busuk Pangkal Batang dan Persiapan Benih	Dr. Nurliani Bermawie, MSc
1	Perakitan varietas lada produksi tinggi tahan penyakit busuk pangkal batang (BPB)	Dr. Nurliani Bermawie, MSc Nur Laela Wahyuni Meilawati, SP., MSi Jajat Darajat, SP Mariana Susilowati, SP, M.Si Dr. Dyah Manohara Adi Setiadi, M.Si Wawan Lukman Rudiana Bakti Ahyar Totong Sugandi Ramdhan Arismaya Suryatna Jumari Nandang Rivai
2	Uji hibrida seri 3 secara invitro dan in vivo serta konfirmasi sifat ketahanan secara molekuler	Nur Laela Wahyuni Meilawati, SP., M.Si Dr. Nurliani Bermawie, MSc Dr. Dyah Manohara Dr. Sri Koerniati Mariana Susilowati, SP, M.Si Jajat Darajat, SP Rubi Heryanto, S.P, M.Agr Adi Setiadi, M.Si Suryatna Totong Sugandhi Ramdhan Arismaya Abdul Miftah Nandang Rivai
3	Pembentukan hibrida dengan ketahanan horizontal melalui persilangan multiparental (<i>pyramiding genes</i>)	Ir. Sri Wahyuni Nur Laela Wahyuni Meilawati, SP, M.Si Dr. Nurliani Bermawie, MSc Mariana Susilowati, SP. MSi Ir. Nursalam Sirait Jajat Darajat, SP Suryatna Totong Sugandi Abdul Miftah

No	Judul RPTP/ROPP/RHDP	Nama
		Nandang Rivai
		Ramdhan Arismaya
4	Rejuvinasi pohon induk lada untuk meningkatkan kasitas produksi benih sehat	Dr. Melati
		Ir. Agus Ruhnayat
		Dr. Dyah Manohara
		Dr. Devi Rusmin
		Dr. Ir. Dono Wahyuno, M.Sc
		Wawan Lukman
		Yayat
		Zulhisnain
		Sarjono
5	Teknologi ameliorasi lahan ultisol untuk pengembangan kebun induk lada	Ir. Burhanuddin
		Dr. Dyah Manohara
		Dr. Melati
		Marizal
		Hasnawati
2	Uji adaptasi Ketahanan Penyakit Busuk Batang Panili (BBP)	Dra. Endang Hadipoentyanti, MS
		Ir. Sri Wahyuni
		Susi Purwiyati, SP, MSi
		Rubi Heryanto, S.P, M.Agr
		Ir. Nursalam Sirait
		Dr. Ir. Sukamto, M.Agr.Sc
		Dr. Wiratno
		Ir. Agus Ruhnayat
		Suryatna
		Totong Sugandi
		Rudiana Bakti
		Sarjono
		Dayat
3	Peningkatan Produktivitas dan Mutu Pala	Dr. Ir. Dono Wahyuno, M.Sc
1	Kombinasi Pupuk dan Fungisida Efektif Untuk Mengendalikan Penyakit Busuk Buah Pala	Dr. Ir. Dono Wahyuno, M.Sc
		Hera Nurhayati, SP., M.Sc
		Rudi Suryadi, SP., M.Si
		Dini Florina, SP
		Marlina Puspita Sari, SP., M.Sc
		Redy Aditya Permadi, SP
		Dr. Ir. Sukamto, M.Agr.Sc
		Dr. Ir. Gusmaini, M.Si
		Tias Arlianti, SP

No	Judul RPTP/ROPP/RHDP	Nama
		M. Zainudin Hendra Cipta Enggi Sugiman Zulhisnain Siti Nuryanah
2	Teknologi coating biji pala untuk meminimalkan cemaran aflatoksin	Prof.Dr.Ir. Supriadi, MSc. Ir. Sri Rahayuningsih, MSi. Siti Hardiyanti, SP., M.Si Kurniati
4	Teknologi Fertigasi dan Larik Ganda untuk Meningkatkan Budidaya Lada Secara Berkelanjutan	Rudi Suryadi, SP. M.SI
1	Teknologi peningkatan efisiensi pengelolaan hara pada kebun induk lada dengan fertigasi statis	Dr. Ir. Devi Rusmin, M.Si Dr. Joko Pitono Rudi Suryadi, SP. M.Si Dr Melati M.Si Dr. Ireng Darwati Setiawan SP, M.Si Sujianto, STP, M.ABM Redy Aditya Permadi, SP Wawan Lukman Teguh Santoso Siti Rohmah Susi Noor Syamsiah M. Zaenuddin
2	Teknologi Peningkatan Efisiensi Pengelolaan Hara pada Kebun Produksi Lada dengan Fertigasi Statis	Rudi Suryadi, SP, MSi Dr. Joko Pitono Dr. Ireng Darwati Dr. Devi Rusmin Setiawan, MSc. Redi Aditya P, SP M. Zainudin Teguh Santoso Sukatma Wawan Lukman Yayat Hidayat
3	Teknologi Pengelolaan Hara dan Air Beraplikasi Robot Fertigasi pada Budidaya Lada	Dr. Joko Pitono Prof.Dr Rosihan Rosman Dr. Melati

No	Judul RPTP/ROPP/RHDP	Nama
		Dra. Nur Maslahah, MSi. Ekwasita Rini Pribadi, MSc. Redy Aditya Permadi, SP Wawan Lukman Unang Mansur Sukatma
4	Teknologi Larik Ganda Untuk Meningkatkan Produktivitas Lahan Pertanaman Lada	Setiawan, SP., M.Sc Ir. Ekwasita Rini P, M.Sc. Ir. Octivia Trisilawati, M.Sc. Rudi Suryadi, SP. M.Si Dr. Joko Pitono Dr. Ir. Devi Rusmin, M.Si Dr. Ireng Darwati Ediningsih, S.Si Paramita Maris, M.Sc. Wawan Lukman Unang Mansur Enggi Sugiman
5	Perbaikan Kultur Teknis, Mutu dan Pengendalian OPT Lada Menggunakan Mikroba dan Bahan Alami	Dr. Ir. Sukamto, MAgSc
1	Aplikasi agens dan PGPR untuk mengendalikan penyakit busuk pangkal batang dan meningkatkan produksi lada	Dr. Ir. Sukamto, M.Agr.Sc Dr. Ir. Rr. S. Retno Djiwanti Dr. Ir. Dono Wahyuno, M.Sc Siti Hardiyanti, SP, M.Si Zulhisnain
2	Uji efektifitas formula endofit terhadap pertumbuhan dan produksi lada	Dr. Ir. Gusmaini, M.Si Hera Nurhayati, SP. MSc. Sujianto, STP, M.ABM Indah Kurniasari, SP.M.Si. Wawan Lukman Zainudin Enggi Sugiman
3	Skrining cendawan endofit sebagai antagonis BPB, dan kajian tular benih Piper yellow mottle virus pada lada	Dini Florina SP
		Miftahurrohmah, SP, MSi
		Dr. Ir. Sukamto, M.Agr.Sc
		Dr. Ir. Dono Wahyuno, M.Sc
		Marlina Puspita Sari, SP, M.Sc
		Unang Mansyur
		Asep Muslihat

No	Judul RPTP/ROPP/RHDP	Nama
		Sutrasman
		Yayat Hidayat
		Zulhisnain
4	Uji Lapangan Pemanfaatan Pestisida Alami untuk Mengendalikan Hama utama Tanaman Lada	Prof. Dr. Ir. Agus Kardinan, M.Sc Dr. Ir. Molide Rizal, MS Ir. Tri Lestari M., MSc Paramita Maris, SP, MSc Rismayani, SP, M.Agr Tri Eko Wahyono, SP Nurbetti Tarigan Tatang Sutarjo Galih Perkasa, A.Md Endang Sugandi
5	Teknologi pengolahan lada putih yang efisien, aman dan ramah lingkungan	Ir. Bagem Sofianna Sembiring Prof. Dr. Supriadi Ir. Sintha Suhirman Ediningsih, S.Si Indah Kurniasari, SP.M.Si. Kurniati Siti Hardiyanti, SP, M.Si. Enggi Sugiman
6	Peningkatan Produktivitas Pala melalui Penentuan Identitas Kelamin Pohon dan Benih, Vektor Penyerbuk serta Teknologi Penyambungan	Dr. Oti Rostiana, MSc
1	Perbaikan Teknologi Penyambungan Pala Melalui Sambung Pucuk di Atas Daun (<i>Soft Wood Grafting</i>), Optimalisasi Lingkungan Tumbuh, dan Media Tanam	Ir. Agus Ruhnayat Redy Aditya Permadi, SP Dr. Oti Rostiana, MSc Ir. Feri Manoi Zaenudin Teguh Santosa Totong
2	Pendugaan Ekspresi Jenis Kelamin Pala Berdasarkan Analisis Sitologi, dan Jumlah Bunga Jantan dan Betina	Tias Arlianti, SP Dr. Oti Rostiana, M.Sc. Susi Purwiyanti, SP, MSI Rubi Heryanto, SP, M.Agr Siti Aisyah

No	Judul RPTP/ROPP/RHDP	Nama
		Suryatna Hendra Cipta Irni Indrayani Ujang Rudita
3	Pengaruh Penyerbuk Biotik dan Abiotik Terhadap Peningkatan Produksi Buah Pala	Susi Purwiyanti, SP,MSi Dr. Oti Rostiana, MSc Tias Arlianti SP Wawan Haryudin, S.Si Rismayani, S.P, M.Agr Suryatna Ramdan Arismaya Lusia Seti Palindung Hendra Cipta Irni Indriyani
4	Identifikasi dini jenis kelamin pala secara molekuler	Dr. Oti Rostiana, M.Sc Dr. Susi Purwiyanti SP., M.Si Tias Arlianti SP., MSi Rubi Heryanto SP., M.Agr.Sc Dr. Ir. M. Yunus, MSi Ir. Tri Puji Priyatno, M.Agr.Sc, Ph.D Ir. Agus Ruhnayat Siti Aisyah Suryatna Totong Sugandhi
7	Teknologi Peningkatan Presisi Pengelolaan Air, Hara dan Proteksi Untuk Produksi Benih Jahe Putih Besar Sehat	Ir. Sri Rahayuningsih, Msi
1	Biopriming untuk Mengendalikan Penyakit Layu Bakteri pada Produksi Benih JPB Secara Fertigasi	Ir. Sri Rahayuningsih, Msi Dr. Melati MSi Dr. Joko Pitono Dr. Devi Rusmin Tri Eko Wahyuno Kurniati Acep Muslihat Sukatma Kusnadi
2	Optimasi Pemupukan NPK Melalui Fertigasi Secara Presisi pada Tanaman Jahe untuk Produksi Benih	Dr. Melati, MS Dr. Joko Pitono

No	Judul RPTP/ROPP/RHDP	Nama
		Ir Sri Rahayauningsih , MSi Dr. Devi Rusmin Tri Eko Wahyuno Aziz Suparman Katma
2		
8	Peningkatan Keragaman Genetik Tanaman Keladi Tikus, Kapolaga, Mengkudu, Sirsak Temu Ireng Dan Seledri Untuk Produksi Dan Bio Aktif Tinggi	Ir. Sri Wahyuni
1	Peningkatan Keragaman Genetik Seledri Untuk Memperoleh Varietas Unggul Dengan Biomassa Dan Bioaktif Tinggi	Dr. OtiH Rostiana, M.Sc Tias Arlianti SP., M.Si Susi Purwiyanti, SP,MSi Rubi Heryanto SP., M.Agr Adi Setiadi, M.Si Jajat Darajat, SP Siti Aisyah Lusia Seti Palindung Suryatna Ramdhan Arismaya Tri Eko Wahyono
2	Karakterisasi Morfologi, Produksi, Mutu Dan Bioaktif Keladi Tikus (<i>Typhonium Flagelliforme</i> Lodd.)	Ir. Sri Wahyuni Dr. Nurliani Bermawie, MSc Dra. Sitti Fatimah Syahid Mariana Susilowati, S.P, M.Si Ir. Nursalam Sirait Rudiana bhakti Suryatna
3	Karakterisasi Morfologi, Produksi, dan Senyawa Bioaktif Temu Ireng (<i>Curcuma aeruginosa</i> Roxb.)	Wawan Haryudin, S.Si Dra. Sitti Fatimah Syahid Dr. Melati Nur Laela Wahyuni, S.P, M.Si Adi Setiadi, M.Si Wawan Lukman Sarwanda Hendra Cipta Sarjono

No	Judul RPTP/ROPP/RHDP	Nama
4	Teknologi Perbanyak Varietas Unggul Jahe Merah (<i>Zingiber officinale</i> Rosc.) Melalui Kultur Jaringan	Irni Indriyani
		Dra. Siti Fatimah Syahid
		Dr. Nurliani Bermawie, MSc
		Nur Laela Wahyuni Meilawati, SP, MSi
		Dra. Amalia
		Mariana Susilowati S.P, M.Si
		Lusia Seti P
		Suryatna
		Ramdhan Arismaya
9	Teknologi Budidaya Ramah Lingkungan Untuk Meningkatkan Produktivitas Dan Bio Aktif Pegagan, Temu Ireng, Kumis Kucing Dan Keladi Tikus	Dr. Ir. Gusmaini, M.Si
1	Pemanfaatan Bahan Organik Limbah Rumput Laut dan Bakteri Endofit untuk Meningkatkan Produksi dan Mutu Pegagan	Hera Nurhayati, SP, M.Sc
		Ir. Jamal Basmal, M.Sc
		Dr. Ir. Gusmaini, M.Si
		Dr. Ireng Darwati
		Ir. Octivia Trisilawati, MSc
		Dr. Nurliani Bermawie, MSc
		Dr. Susi Purwiyanti
		Prof. Dr. Rosihan Rosman
		Redy Aditya Permadi, SP
		Susi Noorsyamsiah
		Siti Rohmah
		Enggi Sugiman
		May Sukmasari
		Sarwanda
		Hendra Cipta
		Irni Indriyani
2	Respon Kumis Kucing Terhadap Pupuk Hayati Untuk Menghasilkan Bahan Baku Obat Terstandar	Dr. Ireng Darwati
		Dr. Oti Rostiana, M.Sc
		Ir. Jamal Basmal, MS.c
		Dr. Devi Rusmin
		Ir. Octivia Trisilawati, M.Sc.
		Rudi Suryadi, SP, M.Si
		Ir. E. Rini Pribadi, MS.
		Ediningsih, S.Si
		Sarwanda
		Hendra
		Susi Noor Syamsiah

No	Judul RPTP/ROPP/RHDP	Nama
		May Sukmawati Siti Rohmah Zulkifli
3	Teknologi Penentuan Kebutuhan Hara Dan Pemanfaatan Pupuk Hayati Pada Budidaya Temu Ireng Ramah Lingkungan Terstandar	Dr. Ir. Gusmaini, M.Si Hera Nurhayati, SP, MSc Adi Setiadi, MSi. Dr. Retno Djiwanti, Ir. Sintha Suhirman Zainudin Siti Rohmah Enggi S Wawan Lukman
4	Standar Operasional Prosedur (SOP) Budidaya Keladi Tikus Sebagai Bahan Baku Obat Herbal Terstandar (OHT)	Rudi Suryadi, SP, M.Si Dr. Ireng Darwati Ir. E. Rini Pribadi, MS. Ir. Octivia Trisilawati, M.Sc. Ir. Bagem Sofianna Sembiring Setiawan, SP., M.Sc Redy Aditya Permadi, SP M. Zainudin Teguh Santoso Susi Noor Syamsiah May Sukmawati
10	Teknologi Presisi Mendukung Penyediaan Benih Tanaman Obat Bermutu 1 Teknologi Presisi Mendukung Penyediaan Benih Tanaman Obat Bermutu	Dr. Ir. Devi Rusmin M.Si Dr. Ir. Devi Rusmin M.Si Drs. Cheppy Syukur Dr. Ir. Gusmaini, M.Si Dra. Siti Fatimah S. Dr. Nurliani Bermawie, M.Sc Dr. Oti Rostiana, M.Sc Dr. Melati Dra. Nur Maslahan M.Si Setiawan, SP., M.Sc Susi Noorsyamsiah Siti Rohmah Wawan Lukman Unang Mansur Yayat Hidayat Sarwanda

No	Judul RPTP/ROPP/RHDP	Nama
		Irni Suryatna M. Aziz
11	Teknologi Pasca Panen Dan Kelayakan Ekonomi Penyediaan Bahan Baku Tanaman Obat Terstandar	Ir. Bagem Sofianna Sembiring
1	Teknologi Pasca Panen Dan Kelayakan Ekonomi Penyediaan Bahan Baku Tanaman Obat Terstandar	Ir. Bagem Sofianna Sembiring Dr. Ir. Evi Savitri Iriani, M.Si. Ediningsih, S.Si Indah Kurniasari, SP. M.Si. Ir. Ermianti Ir. Sintha Suhirman Ir. Feri Manoi Anna Makrufiana Enggi Sugiman Dedi Kustiwa
12	Teknologi pengendalian OPT jahe merah (bercak daun, hama lalat rimpang) dan kumis kucing (nematoda) ramah lingkungan	Dr. S. Retno Djiwanti
1	Teknologi pengendalian penyakit bercak daun dan hama lalat rimpang jahe merah melalui pemanfaatan pestisida nabati dan bahan organik	Rismayani, SP., M.Agr.
	2.5.1a) Efektivitas pestisida nabati untuk menekan perkembangan penyakit bercak daun pada tanaman jahe merah	Marlina Puspita Sari, SP., M.Sc
		Dr. Setyowati Retno Djiwanti
		Dono Wahyuno, Dr
		Dini Florina, SP
		Dr. Dyah Manohara
		Siti Hadiyanti, S.P., M.Si.
		Siti Nuryanih
		Zulhisnain
		Asep Muslihat
	2.5.1b) Sinergisme efektifitas pestisida nabati dan mulsa organik terhadap populasi hama lalat rimpang, uret dan kutu daun di pertanaman jahe merah	Rismayani, SP., M.Agr
		Prof. Dr. Agus Kardinan
		Dr. Molide Rizal
		Ir. Tri Lestari Mardiningsih, M.Sc
		Paramita Maris, SP., M.Sc

No	Judul RPTP/ROPP/RHDP	Nama
		Nurbeti Tarigan, S.Pd
		Galih Perkasa, A.Md
		Tatang Sutarjo, SP
		Endang Sugandi
2	Teknologi pengendalian nematoda puru akar kumis kucing melalui pemanfaatan biopestisida	Dr. S. Retno Djiwanti
		Prof Dr Supriadi
		Dr. Rita Noveriza
		Ir. Tri L. Mardiningsih, MSc
		Ir. Hera Nurhayati, MSc
		Gunawan Pasaribu S.Hut, MSi
		Dr. Dede Hoirudin
		Kurniati
		Asep Muslihat
13	Plasma nutfah tanaman rempah dan obat	Dra. Amalia
1	Konservasi, Rejuvenasi dan Dokumentasi PN TRO di laboratorium, rumah kaca dan kebun percobaan	Dra. Amalia
		Susi Purwiyanti, SP, Msi
		Drs. Cheppy Syukur
		Dra. Sitti Fatimah Syahid
		Dra. Endang Hadipoentyanti, M.S.
		Wawan Haryudin, S.Si
		Ir. Nursalam Sirait
		Mariana Susilowati, SP, M.Si
		Tyas Arlianti, SP, M.Si
		Dr. Melati
		Unang Mansur
		Sarwanda
		Wawan Lukman
		Jajat Darajat, SP
		Maman Resmana
		Tri Eko Wahyono
		Ahyar
		Rudiana Bhakti
		Siti Aisyah
		Abdul Miftah
		Lusia Seti Palindung
		Totong Sugandi
		Ramdan Arismaya
		Suryatna
		Mulyadi
		Dewi Yulianti

