

Lampiran 2 Kewajiban Unggah Catatan Harian, Laporan Kemajuan dan Surat Pernyataan Tanggung Jawab Belanja (SPTB)

NO	No kontrak LPPM dengan Peneliti	Nama	Judul	No Kontrak Dikti dengan UB	nama_skema	Catatan Harian, Laporan SPTB dan Laporan Keuangan
1	439/UN10.C10/TU/2021	AKHMAD SABARUDIN S.Si, M.Sc., Dr.Sc.	Paper-based Hepatitis B Virus Electrochemical Immunosensors using AgNPs enhancement	023 /SP2H/LT/DRPM/2021	Penelitian Dasar	70%
2	439.1/UN10.C10/TU/2021	ANDI KURNIAWAN S.Pi, M.Eng, D.Sc	Eksplorasi Biofilm Untuk Pengembangan Teknologi Pengolahan Air dan Limbah di Lingkungan Perairan	023 /SP2H/LT/DRPM/2021	Penelitian Dasar	70%
3	439.2/UN10.C10/TU/2021	ANDRIANI KUSUMAWATI S.Sos, M.Si, DBA.	Model Alternatif Program Creating Share Value wisata event dalam rangka memberdayakan UMKM terdampak Covid19 di Indonesia	023 /SP2H/LT/DRPM/2021	Penelitian Dasar	70%
4	439.3/UN10.C10/TU/2021	ASEP AWALUDIN PRIHANTO	EKSPLORASI MIKROORGANISME LAUT PENGHASIL ENZIM L-ASPARAGINASE SEBAGAI PEREDUKSI KARSINOGEN AKRILAMIDA PRODUK PANGAN	023 /SP2H/LT/DRPM/2021	Penelitian Dasar	100%
5	439.4/UN10.C10/TU/2021	ASEP AWALUDIN PRIHANTO	PRODUKSI HIDROLISAT PROTEIN IKAN (HPI) DARI LIMBAH HASIL PERIKANAN MENGGUNAKAN MIKROORGANISME PROTEOLITIK ISOLAT LOKAL	023 /SP2H/LT/DRPM/2021	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	100%
6	439.5/UN10.C10/TU/2021	Dr LOEKI ENGGAR FITRI dr., M.Kes	PERBANDINGAN EFIKASI Streptomyces hygrosopicus DAN Streptomyces sp. ISOLAT SUMBAWA TERPURIFIKASI SEBAGAI KANDIDAT ANTIMALARIA	023 /SP2H/LT/DRPM/2021	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	100%
7	439.6/UN10.C10/TU/2021	Dr LOEKI ENGGAR FITRI dr., M.Kes	Development of Paper Based Rapid Diagnostic Kits For Malaria And HIV Drug Resistance Detection Using Recombinase Polymerase Amplification	023 /SP2H/LT/DRPM/2021	Penelitian Dasar	100%
8	439.7/UN10.C10/TU/2021	Prof.Dr drh. AULANNI'AM DES.	"Aktivitas Antikanker Ekstrak Daun Mimba (Azadirachta indica) secara in silico, in vitro, in vivo"	023 /SP2H/LT/DRPM/2021	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	100%
9	439.8/UN10.C10/TU/2021	Dr Ir DEWA GEDE RAKA WIADNYA M.Sc.	Morfo-Filogeografi Ikan Wader Cakul, Barbodes binotatus (Actinopterygii: Cyprinidae)	023 /SP2H/LT/DRPM/2021	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	100%
10	439.9/UN10.C10/TU/2021	Dr Ir SRI MURNI DEWI M.T	Pengembangan model perbaikan dan peningkatan kekuatan struktur sambungan balok-kolom pada bangunan pasca gempa	023 /SP2H/LT/DRPM/2021	Penelitian Disertasi Doktor	100%
11	439.10/UN10.C10/TU/2021	Dr. Ir ANIK MARTINAH HARIATI M.Sc.	Pengembangan Media Produksi Spora Bacillus megaterium dan Aplikasinya sebagai Probiotik Unggul pada Sistem Budidaya Udang Vaname (Litopenaeus vannamei)	023 /SP2H/LT/DRPM/2021	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	100%
12	439.11/UN10.C10/TU/2021	Dr. Ir NUDDIN HARAHAB M.P	MODEL PENGELOLAAN EKOSISTEM MANGROVE BERBASIS KOLABORATIF UNTUK PENGEMBANGAN EKOWISATA DI LEMBAR KABUPATEN LOMBOK BARAT	023 /SP2H/LT/DRPM/2021	Penelitian Disertasi Doktor	100%
13	439.12/UN10.C10/TU/2021	Dr. Widya Dwi Rukmi Putri, STP., MP	Sintesis surfaktan alami berbasis pektin hasil ekstraksi dari limbah kulit buah, aplikasi untuk pangan dan kesehatan	023 /SP2H/LT/DRPM/2021	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	100%
14	439.13/UN10.C10/TU/2021	Dr.Eng MASRUOH S.Si, M.Si	DETEKSI XANTHORRIZOL PADA RAMUAN JAMU TRADISIONAL TEMULAWAK BERBASIS SENSOR QUARTZ CRYSTAL MICROBALANCE (QCM) DENGAN LAPISAN BAHAN FUNGSIONAL LOGAM PHTHALOCYANINE	023 /SP2H/LT/DRPM/2021	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	70%

Lampiran 2 Kewajiban Unggah Catatan Harian, Laporan Kemajuan dan Surat Pernyataan Tanggung Jawab Belanja (SPTB)

NO	No kontrak LPPM dengan Peneliti	Nama	Judul	No Kontrak Dikti dengan UB	nama_skema	Catatan Harian, Laporan SPTB dan Laporan Keuangan
15	439.14/UN10.C10/TU/2021	Dr.-Ing Drs SETYAWAN PURNOMO SAKTI M.Eng	Pengembangan instrumen PCR dengan rapid thermal cycler dan deteksi total DNA termultiplikasi realtime	023 /SP2H/LT/DRPM/2021	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	70%
16	439.15/UN10.C10/TU/2021	Dr.-Ing Drs SETYAWAN PURNOMO SAKTI M.Eng	Sensor array QCM dengan modifikasi plasma untuk deteksi senyawa volatile organik (VOC) produk herbal dalam orde sub ppm	023 /SP2H/LT/DRPM/2021	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	100%
17	439.16/UN10.C10/TU/2021	Dr.Ir. AGUSTINA SHINTA HARTATI WAHYUNINGTYAS , MP.	Model Rantai Pasokan Terintegrasi dalam rangka manajemen mitigasi risiko microfinance untuk menunjang ketahanan pangan strategis di Malang Raya	023 /SP2H/LT/DRPM/2021	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	100%
18	439.17/UN10.C10/TU/2021	Dra TRISELOWATI M.Sc., Ph.D	Model Penyebaran Penyakit Schistosomiasis dengan Inkubasi dan Pengendalian Terintegrasi	023 /SP2H/LT/DRPM/2021	Penelitian Disertasi Doktor	100%
19	439.18/UN10.C10/TU/2021	Drs ARINTO YUDI PONCO WARDOYO M.Sc., Ph.D	Sistem Purifikasi Udara Berdasarkan Thermal Electrostatic Untuk Pencegahan Penyebaran Biopartikel	023 /SP2H/LT/DRPM/2021	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	70%
20	439.19/UN10.C10/TU/2021	Drs ARINTO YUDI PONCO WARDOYO M.Sc., Ph.D	Pengembangan Sistem Monitoring Partikulat Berbahaya Dari Abu Vulkanik Secara Real-Time	023 /SP2H/LT/DRPM/2021	Penelitian Dasar	70%
21	439.20/UN10.C10/TU/2021	DWI BUDI SANTOSO S.E., M.S, Ph.D	PEMBERDAYAAN MASYARAKAT HUTAN MELALUI PENINGKATAN PERAN INDUSTRI KECIL DAN MENENGAH (IKM) BERBASIS TANAMAN PRODUKTIF DI SEKITAR HUTAN	023 /SP2H/LT/DRPM/2021	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	70%
22	439.21/UN10.C10/TU/2021	Ir DIONYSIUS JOSEPH DJOKO HERRY S M.Phil, Ph.D	Pemanfaatan Plasma Nitrogen/Atmosferik untuk Sterilisasi Udara dan Peralatan Medis dari Virus Corona-19	023 /SP2H/LT/DRPM/2021	Penelitian Dasar	100%
23	439.22/UN10.C10/TU/2021	Ir YENNY RISJANI D.E.A, Ph.D	Identifikasi fitohormon Sargassum aquifolium dan aktivitasnya bagi pertumbuhan Kappaphycus alvarezii	023 /SP2H/LT/DRPM/2021	Penelitian Disertasi Doktor	100%
24	439.23/UN10.C10/TU/2021	NIA KURNIAWAN S.Si, M.P, D.Sc	KARAKTERISASI PROTEIN BISA ULAR DI PULAU JAWA DAN POTENSI PEMBUATAN ANTIVENOM	023 /SP2H/LT/DRPM/2021	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	70%
25	439.24/UN10.C10/TU/2021	Prof. Dr TETI ESTIASIH S.TP, M.P	Separasi Pati dan Protein secara Simultan pada Pembuatan Konsentrat Protein Kacang Koro Kratok (Phaseolus lunatus L)	023 /SP2H/LT/DRPM/2021	Penelitian Disertasi Doktor	100%
26	439.25/UN10.C10/TU/2021	Prof. Dr TETI ESTIASIH S.TP, M.P	Instansiasi Jagung Bose sebagai Pangan Etnik Nusa Tenggara Timur	023 /SP2H/LT/DRPM/2021	Penelitian Disertasi Doktor	100%
27	439.26/UN10.C10/TU/2021	Prof. Dr. Ir. HAPPY NURSYAM , MS.	EKSPLORASI BAKTERI AUTOCHTONOUS UDANG SEBAGAI KANDIDAT UNGGUL PROBIOTIK UNTUK PENINGKATAN PRODUKSI UDANG DI INDONESIA	023 /SP2H/LT/DRPM/2021	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	100%
28	439.27/UN10.C10/TU/2021	Prof. Dr. Ir. HAPPY NURSYAM , MS.	Produksi Enzim Protease Vibrio yang Diisolasi dari Sedimen Mangrove dan Aplikasinya dalam Menurunkan Kadar Inhibitor Tripsin pada Tepung Bungkil Kedelai	023 /SP2H/LT/DRPM/2021	Penelitian Disertasi Doktor	100%
29	439.28/UN10.C10/TU/2021	Prof. Dr. Ir. Rudy Soenoko, M.Eng.Sc.	PENGARUH PERLAKUAN PERENDAMAN AIR BATU KAPUR PADA SERAT SABUT KELAPA TERHADAP DAYA REKAT DENGAN Matrik	023 /SP2H/LT/DRPM/2021	Penelitian Disertasi Doktor	100%
30	439.29/UN10.C10/TU/2021	Prof. Fatchiyah, M.Kes., Ph.D	KAJIAN GENOMIK, TRANSKRIPTOMIK DAN PROTEOMIK BAHAN AKTIF ANTOSIANIN UBI UNGU LOKAL (Ipomoea batatas) MENGONTROL MEKANISME KASKADE GEN PADA HEWAN MODEL DEPRESI AKIBAT STRES MASA KEHAMILAN	023 /SP2H/LT/DRPM/2021	Penelitian Disertasi Doktor	100%

Lampiran 2 Kewajiban Unggah Catatan Harian, Laporan Kemajuan dan Surat Pernyataan Tanggung Jawab Belanja (SPTB)

NO	No kontrak LPPM dengan Peneliti	Nama	Judul	No Kontrak Dikti dengan UB	nama_skema	Catatan Harian, Laporan SPTB dan Laporan Keuangan
31	439.30/UN10.C10/TU/2021	Prof. Ir. Ludfi Djakfar, MSCE., Ph.D., IPM	Model Integrasi Strategi Kebijakan untuk Meningkatkan Preferensi Pemilihan Moda Transportasi Publik pada Perjalanan Kerja	023 /SP2H/LT/DRPM/2021	Penelitian Disertasi Doktor	100%
32	439.31/UN10.C10/TU/2021	Prof. Sutiman B. Sumitro, SU.,D.Sc	Kajian conformational change albumin terglikasi yang berinteraksi dengan kompleks astaxanthin-logam: sebagai model terapi dan pencegahan diabetes	023 /SP2H/LT/DRPM/2021	Penelitian Pendidikan Magister menuju Doktor untuk Sarjana Unggul	100%
33	439.32/UN10.C10/TU/2021	Prof. Sutiman B. Sumitro, SU.,D.Sc	Pengkayaan Komponen Logam dan Nano Biomaterial Ramuan Tradisional Madura Menggunakan Metode Perebusan untuk Kebugaran Tubuh	023 /SP2H/LT/DRPM/2021	Penelitian Disertasi Doktor	100%
34	439.33/UN10.C10/TU/2021	Prof. Sutiman B. Sumitro, SU.,D.Sc	Optimalisasi Teknik Pengolahan Brotowali (<i>Tinospora crispa</i>) Sebagai Obat Herbal Untuk Mendapatkan Senyawa Kompleks-Logam Dengan Aktivitas Antioksidan Tinggi	023 /SP2H/LT/DRPM/2021	Penelitian Disertasi Doktor	100%
35	439.34/UN10.C10/TU/2021	Prof. Sutiman B. Sumitro, SU.,D.Sc	Pengembangan Teknologi Nanopartikel untuk Optimalisasi bunga Cempaka Kuning (<i>Michelia champaca</i>) sebagai Radical Scavenger	023 /SP2H/LT/DRPM/2021	Penelitian Disertasi Doktor	100%
36	439.35/UN10.C10/TU/2021	Prof. Widodo, S.Si.,M.Si.,Ph.D.Med.Sc	Deteksi Kanker Hati Akibat Infeksi Virus Hepatitis B Menggunakan Pendekatan Metode Machine Learning	023 /SP2H/LT/DRPM/2021	Penelitian Disertasi Doktor	100%
37	439.36/UN10.C10/TU/2021	Prof. Widodo, S.Si.,M.Si.,Ph.D.Med.Sc	Saintifikasi Jamu: Memahami mekanisme kerja herbal yang secara empirik digunakan oleh masyarakat sebagai obat kanker pada level molekuler untuk pengembangan Fitofarmaka.	023 /SP2H/LT/DRPM/2021	World Class Research	70%
38	439.37/UN10.C10/TU/2021	SRI SUHARTINI Ph.D	Macro Bio - Pemanfaatan Makroalga melalui Penerapan Teknologi Anaerobic Digestion	023 /SP2H/LT/DRPM/2021	Penelitian Dasar	70%
39	439.38/UN10.C10/TU/2021	WIWIN SUMIYA DWI YAMIKA S.P, M.P	Formulasi Teknik Budidaya Tepat Guna Untuk Peningkatan Hasil dan Kualitas Tanaman Ciplukan	023 /SP2H/LT/DRPM/2021	Penelitian Dasar Unggulan Perguruan Tinggi	100%
40	439.39/UN10.C10/TU/2021	Dr.Yusuf Wibisono, STP., MSc.	Fabrikasi Membran Biokeramik Hidroksiapatit Turunan Limbah Biota Laut Sebagai Separator Oligosakarida dari Susu Kambing untuk Sumber Nutrisi Bayi	023 /SP2H/LT/DRPM/2021	Penelitian Dasar	70%
41	441/UN10.C10/TU/2021	Dr TITIN ANDRI WIHASTUTI S.Kep, M.Kes	REKAYASA PROTEIN SIRT-1 SEBAGAI BLOKER PREMATURE AGING PADA SEL ENDOTEL PROGENITOR : DRUG PROTOTYPE DESIGN SEBAGAI UPAYA PENURUNAN MORBIDITAS POPULASI RESIKO PENYAKIT JANTUNG KORONER	197 /SP2H/LT/DRPM/2021	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	70%
42	441.1/UN10.C10/TU/2021	Dr UUN YANUHAR S.Pi, M.Si	PRODUKSI DAN APLIKASI VAKSIN REKOMBINAN PROTEIN PERIDININ p-PERCv CHLORELLA VULGARIS UNTUK IMUNOSTIMULAN TERHADAP VIRUS RNA PADA KOMODITAS IKAN LAUT UNGGUL	197 /SP2H/LT/DRPM/2021	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	70%
43	441.2/UN10.C10/TU/2021	Dr Ir MOCHAMMAD SASMITO DJATI M.S	Kombinasi Senyawa Aktif Tanaman <i>Elephantopus scaber</i> L. dan <i>Sauropus androgynus</i> L. Merr sebagai Suplemen Kehamilan dan Laktasi	197 /SP2H/LT/DRPM/2021	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	70%
44	441.3/UN10.C10/TU/2021	Dr.Eng AKHMAD ADI SULIANTO S.TP, M. Eng	Implementasi Forward Osmosis Untuk Fertigasi pada Lahan Sawah terdampak Intrusi Air Laut	197 /SP2H/LT/DRPM/2021	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	70%
45	441.4/UN10.C10/TU/2021	SUGIONO S.T, M.T, Ph.D	PERANCANGAN MODEL BODI KERETA API BERKECEPATAN MEDIUM PADA SULAWESI TRACK YANG AERODINAMIS DAN ERGONOMIS	197 /SP2H/LT/DRPM/2021	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	70%

Lampiran 2 Kewajiban Unggah Catatan Harian, Laporan Kemajuan dan Surat Pernyataan Tanggung Jawab Belanja (SPTB)

NO	No kontrak LPPM dengan Peneliti	Nama	Judul	No Kontrak Dikti dengan UB	nama_skema	Catatan Harian, Laporan SPTB dan Laporan Keuangan
46	441.5/UN10.C10/TU/2021	SUGIONO S.T, M.T, Ph.D	HEALTH DAN SAFETY DESAIN Pandemic covid-19 PADA TRANSIT ORIENTED DEVELOPMENT TOD: KAJIAN TEKNIS DAN NON TEKNIS	197 /SP2H/LT/DRPM/2021	Konsorsium Riset Unggulan Perguruan Tinggi	70%
47	441.6/UN10.C10/TU/2021	Dr.Yusuf Wibisono, STP., MSc.	Perancangan Alat Klarifikasi dan Konsentrasi Jus Buah Berbasis Plate-and-Frame Membrane dengan Natural Antifouling Phenolic Powder (NAPP)	197 /SP2H/LT/DRPM/2021	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	70%