

**Jadwal Wawancara Program Penelitian Luar Negeri Tahun 2020**  
**Selasa, 25 Februari 2020**

No	Waktu	Nama	Kelompok Keahlian	Fakultas / Sekolah	Judul
1	11.00 - 11.10	Dr. techn. Dudy Darmawan Wijaya, ST., M.Sc.	Geodesi	FITB	Analisis spasial dan temporal uap air di Indonesia berdasarkan data satelit GNSS untuk keperluan mitigasi bencana hidrometeorologi
2	11.10 - 11.20	Dr. Dasapta Erwin Irawan, ST., MT.	Geologi Terapan	FITB	Improved aquatic environment analyses in urban hydrogeology Bandung
3	11.20 - 11.30	Deni Suwardhi, ST., MT., Ph.D.	Inderaja dan Sains Informasi Geografis	FITB	Integrasi BIM, GIS dan VR/AR untuk Implementasi LADM berbasis DRM - Menuju Desa yang Cerdas dan Tangguh di Indonesia
4	11.30 - 11.40	Nina Siti Aminah, S.Si., M.Si	Fisika Instrumentasi dan Komputasi	FMIPA	Dengue Virus Sensing Materials Modelling Using SERS-SEF Phenomena
5	11.40 - 11.50	Dr. Eng. Ferry Iskandar, M.Eng.	Fisika Material Elektronik	FMIPA	Sintesis dan Pengembangan Nanomaterial Koloid dan Komposit Lapisan Tipisnya
6	11.50 - 12.00	Dr. Muhammad Yudhistira Azis, M.Si.	Kimia Analitik	FMIPA	Kandungan Polisiklik Aromatik Hidrokarbon (PAH) dalam Limbah Plastik yang Berasal dari Perairan Pesisir Pulau Bintan, Indonesia
7	13.00 - 13.10	Iwan Prasetyo, ST., MT., Ph.D.	Fisika Bangunan	FTI	Pengembangan Atenuator/Absorber Akustik Ultra-tipis Berbasis Coiled-space Resonator Ganda
8	13.10 - 13.20	Dr. Eng. Muhammad Haris Mahyuddin, ST., M.Eng.	Material Fungsional Maju	FTI	Penyediaan bahan bakar melimpah untuk direct methanol fuel cell (DMFC) melalui reaksi perubahan langsung metan menjadi metanol menggunakan katalis metal-zeolit
9	13.20 - 13.30	Dr. Tjokorde Walmiki Samadhi, ST., MT.	Perancangan dan Pengembangan Produk Teknik Kimia	FTI	Karakterisasi Kelakuan Termal Campuran Abu untuk Pemanfaatan Lanjut Limbah Pembakaran Biomassa Sawit
10	13.30 - 13.40	Prof. Dr. Ir. Tjandra Setiadi, M.Eng.	Perancangan dan Pengembangan Produk Teknik Kimia	FTI	Model Matematik Biosorpsi Logam Kadmium (Cd) dengan Mikroalga Aphanothece sp. dalam Sistem Unggun Tetap (Fixed Bed)
11	13.40 - 13.50	Dr. Tirto Prakoso, ST., M.Eng.	Teknologi Pengolahan Biomasa dan Pangan	FTI	SINTESIS, KARAKTERISASI DAN PROSES AKTIVASI KARBON AKTIF DARI BIOMASSA UNTUK MATERIAL KARBON NANOPOROUS
12	13.50 - 14.00	Dr. Lavi Rizki Zuhul	Fisika Terbang	FTMD	Pengembangan Metode Kombinasi Deep Feedforward Neural Network dengan Kriging untuk Desain, Optimasi, dan Analisis Aliran Fluida Kompleks
13	14.00 - 14.10	Prof. Dr. Antonius Nanang Tyasbudi P., M.Sc.	Geofisika Global	FTTM	Pencitraan Tomografi Struktur Kecepatan Seismik 3-D dan Anisotropi di Jawa Bagian Tengah dan Timur
14	14.10 - 14.20	Dr. Fikri Zul Fahmi, ST., M.Sc.	Perencanaan Wilayah dan Perdesaan	SAPPK	Digitalisasi, Kreativitas dan Kewirausahaan Perdesaan: Perspektif Pengembangan Wilayah di Indonesia
15	14.20 - 14.30	Dr. Elfahmi, S.Si., M.Si.	Biologi Farmasi	SF	Uji aktivitas antivirus dan antimikroba beberapa senyawa isolat dari tanaman obat serta kajian molekulernya
16	14.30 - 14.40	Dr. Ilma Nugrahani, M.Si., Apt.	Farmakokimia	SF	Multicomponent Crystal of Ciprofloxacin - HCl - Salicylate: Production, Three-Dimensional Structure Determination, Solid Characterization, and Pharmaceutical Performance Study
17	14.40 - 14.50	Prof. Dr. Daryono Hadi, Tj. Apt., M.Si.	Farmakokimia	SF	Pengembangan Senyawa Turunan Porphirin sebagai Ligan Radiofarmaka untuk Diagnostik dan Terapi Kanker
18	14.50 - 15.00	Dr. Kusnandar Anggadiredja, S.Si., M.Si.	Farmakologi-Farmasi Klinik	SF	Aktivitas Senyawa Inhibitor COX-2 Turunan Pirazol pada Model Hewan Ketergantungan Nikotin
19	15.00 - 15.10	Prof. Dr. I Nyoman Pugeg Aryantha	Bioteknologi Mikroba	SITH	Identifikasi dan Karakterisasi Ganoderma dari Pulau Jawa, Indonesia dengan Analisis Morfologi dan Molekuler
20	15.10 - 15.20	Ir. Nana Rachmana Syambas, M.Eng.	Teknik Telekomunikasi	STEI	MIC-based mRMR Feature Selection Algorithm for Network Intrusion Detection System