

**SUSUNAN ACARA**  
**SEMINAR DISEMINASI POLICY BRIEF**  
**KONTRIBUSI PENELITI UNIVERSITAS INDONESIA UNTUK IBU KOTA NUSANTARA**  
**Kamis, 7 November 2024**  
**Hotel Swissôtel Nusantara**

Waktu	Kegiatan	
07.30-08.30	Registrasi Peserta	
08.30-08.45	Pembukaan MC dan Lagu Indonesia Raya	
08.45-09.00	Sambutan Kepala OIKN	
09.00-09.15	Sambutan Sekretaris UI	
09.15-09.30	Seremoni Penyerahan Buku Kumpulan Policy Brief UI untuk IKN dan Penandatanganan Berita Acara Penyerahan Buku	
09.30-10.45	<i>Keynote Speech</i> Wakil Menteri Pendidikan Tinggi, Sains, dan Teknologi RI (dalam konfirmasi)	
10.45-11.00	<i>Coffee Break</i>	
11.00-12.00	<b>Ruang Papua</b> Topik 1 ( <i>Talk show style</i> ) 6 Peneliti Moderator: Dr. Lita Sari Barus, S.T., M.Si.	
12.00-13.00	ISHOMA	
13.00-14.00	<b>Ruang Papua</b> Topik 2 ( <i>Talk show style</i> ) 6 Peneliti Moderator: Muhammad Syaroni Rofii, S.H.I., M.Si., Ph.D.	<b>Ruang Sumatra</b> Topik 3 ( <i>Talk show style</i> ) 6 Peneliti Moderator: Emir Chairullah, S.I.P., M.A., Ph.D.
14.00-15.00	<b>Ruang Papua</b> Topik 4 ( <i>Talk show style</i> ) 6 Peneliti Moderator: Lin Yola, S.T., M.Sc., Ph.D.	<b>Ruang Sumatra</b> Topik 5 ( <i>Talk show style</i> ) 6 Peneliti Moderator: Dr.-Ing. Sucipta Laksono, S.T., M.T.
15.00-15.30	<i>Coffee Break</i>	
15.30-15.45	Penutupan oleh Wakil Rektor Bidang Riset dan Inovasi UI	
15.45-18.00	Tour Ibu Kota Nusantara untuk Peserta	
18.00-19.00	ISHOMA	
19.00-21.00	Perjalanan ke Balikpapan	

**Talkshow 1: Inovasi dan Transformasi Ibu Kota Nusantara: Membangun Masa Depan Bersama**

**Ruang Papua (11.00-12.00)**

No	Judul	Periset
1	Pengembangan IKNOW Super app untuk Integrasi Layanan Publik di Ibu Kota Nusantara	Prof. Mohammed Ali Berawi, S.T., M.Eng.Sc., Ph.D.
2	Pengembangan Kerangka Kerja Pemantauan Pembangunan Ibu Kota Nusantara (IKN) melalui Monitoring Nusantara (MONTARA)	Prof. Mohammed Ali Berawi, S.T., M.Eng.Sc., Ph.D.

3	Penguatan Pasokan Listrik IKN yang Bersumber dari Energi Terbarukan melalui Integrasi Battery Energy Storage System	Chairul Hudaya, S.T., Ph.D.
4	Collaborative Governance dalam Perencanaan Kawasan Ekonomi Khusus (KEK) Melalui Model Triple-Helix Inovasi di IKN	Dr. Milla Sepliana Setyowati, S.Sos., M.Ak., CertDA
5	Smart City and Safe City: Penciptaan Ibu Kota Nusantara (IKN) yang Inklusif Bagi Perempuan dan Kelompok Disabilitas	Dr. Dra. Ni Made Martini Puteri, M.Si. (Esa Geniusa Religiswa Magistravia)
6	Mewujudkan Total Construction Safety Culture dalam Pembangunan Gedung dan Infrastruktur di Ibu Kota Nusantara	Dr. Ir Rossy Army Machfudiyanto, S.T., M.T.

Moderator: Dr. Lita Sari Barus, S.T., M.Si.

### **Talkshow 2: Menuju Masa Depan Hijau dan Inklusif: Transformasi Sosial, Ekonomi, dan Lingkungan di IKN**

#### **Ruang Papua (13.00-14.00)**

No	Judul	Periset
1	Kebijakan dan Regulasi Rantai Pasokan Bioenergi untuk Implementasi Program Hijau Ibukota Baru Nusantara	Dr. Diaz Pranita, S.T.Par., M.M (Mila Viendyasari)
2	Penerapan Pemetaan Spasial Tingkat Kualitas Udara Menggunakan Teknologi Navigasi Satelit dan Sensor Lingkungan Menuju Kota Cerdas Ibukota	Lin Yola, S.T., M.Sc., Ph.D.
3	Pembangunan Sosial-Budaya Di IKN Nusantara Melalui Techno-Socio-Culture	Prof. Dr. Kemas Ridwan Kurniawan, S.T., M.Sc. (Dr. Mandarin Guntur)
4	Banking on Growth: Potensi UMKM dalam Upaya Pengentasan Kemiskinan dan Pencegahan Konflik Sosial - Ekonomi di Ibu Kota Nusantara	Prof. Rofikoh Rokhim, S.E., S.I.P., M.Ec.Dev., Ph.D. (Widianingsih)
5	Sintesis Strategi Dekarbonisasi di Wilayah IKN berbasis Proyeksi Above Ground Carbon Sequestration (AGC) Loss dan Identifikasi Local Initiative Berwawasan Lingkungan	Dr. Tito Latif Indra, S.Si., M.Si. (Adnan Hasyim Wibowo)
6	Implementasi Sistem Pay-as-You-Throw untuk Tata Kelola Sampah Berkelanjutan di Ibu Kota Nusantara Indonesia	Prof. Dr. Ir. Mochamad Chalid, S.Si., M.Sc. (Fadilah Yusro Bako)

Moderator: Muhammad Syaroni Rofii, S.H.I., M.Si., Ph.D.

### **Talkshow 3: Harmoni Alam dan Budaya dalam Keberlanjutan Ibu Kota Nusantara**

#### **Ruang Sumatra (13.00-14.00)**

No	Judul	Periset
1	Keberlanjutan Ibu Kota Nusantara Melalui Agroforestri dan Konservasi Pangan	Dr. Evi Frimawaty, S.Pt., M.Si. (Nor Isnaeni Dwi Arista)
2	Konflik Lahan, Ancaman Kepunahan, Dan Strategi Pertahanan Eksistensi Masyarakat Adat Di Wilayah Proyek Pembangunan IKN	Dr. Amanah
3	Kohesi Sosial Dan Budaya Masyarakat Adat Kalimantan Timur Di Wilayah Pembangunan IKN	Dr. Amanah
4	Pemenuhan Kebutuhan dan Distribusi Air Bersih Pada Wilayah Penunjang Kawasan Inti Pusat Pemerintahan Ibukota Nusantara Berbasis Pembangunan Berkelanjutan	Dr.-Ing. Sucipta Laksono, S.T., M.T.
5	Penerapan Machine Learning dalam Pengamatan Kualitas Udara di Wilayah Ibu Kota Nusantara	Dr. Santoso
6	Pengaruh Sikap, Norma, dan Efikasi Diri Masyarakat Terhadap Keberlanjutan IKN: Suatu	Prof. Dr. Lydia Freyani Hawadi, M.M. (Sylvia Prisca Delima)

	Tinjauan Melalui Pendekatan Theory of Planned Behavior	
Moderator: Emir Chairullah, S.I.P., M.A., Ph.D.		
<b>Talkshow 4: Mewujudkan Konektivitas dan Ketahanan: Kota Balikpapan dan Ibu Kota Nusantara</b>		
<b>Ruang Papua (14.00-15.00)</b>		
No	Judul	Periset
1	Aksesibilitas Kota Balikpapan yang Berada pada Lalu Lintas Kapal Pada Alur Laut Kepulauan Indonesia ( ALKI) II Sebagai Pintu Gerbang Ke Ibu Kota Nusantara (IKN)	Dr. Lita Sari Barus, S.T., M.Si.
2	Analisis Pemberitaan Media Internasional terkait Pemindahan Ibu Kota Indonesia dari Jakarta menuju Kalimantan	Muhammad Syaroni Rofii, S.H.I., M.Si., Ph.D.
3	Optimalisasi Partisipasi Publik Sebagai Upaya Pencegahan Konflik Lahan dalam Pembangunan Kawasan IKN	Emir Chairullah, S.I.P., M.A., Ph.D.
4	Pengaruh Resiliensi dan Kesiapan Berubah Terhadap Wellbeing Aparatur Sipil Negara di Ibu Kota Negara (IKN) Sebagai Wujud Kota Sehat	Prof. Dr. Lydia Freyani Hawadi, M.M. (Sylvia Prisca Delima)
5	Implementasi Good Governance dalam Pengelolaan Sampah di IKN menggunakan Prinsip 3R dan EPR	Adam Febriyanto Nugraha, S.T., Ph.D. (Adream Bais Junior)
Moderator: Lin Yola, S.T., M.Sc., Ph.D.		
<b>Talkshow 5: Membangun Ketahanan Ekonomi dan Budaya di Ibu Kota Nusantara: Inovasi Menuju Masa Depan Berkelanjutan</b>		
<b>Ruang Sumatra (14.00-15.00)</b>		
No	Judul	Periset
1	Strategi Ketahanan Pangan Berbasis Pertanian Berkelanjutan Adopsi Society 5.0 di IKN: Perspektif Ekonomi Pancasila (Ekonomi-Spiritual)	Dr. Palupi Lindiasari Samputra, S.Pi., M.M., CertDA
2	Kebijakan Pembangunan Smart Green Village Berbasis Ekonomi Sirkular Di OIKN	Dr. Diaz Pranita, S.T.Par., M.M. (Mila Viendyasari)
3	Implementasi Prinsip Pembangunan Berkelanjutan dan Ekonomi Sirkular dalam Pengelolaan Limbah Konstruksi: Kasus Studi di Ibukota Nusantara	Dr. Dwini Handayani, S.E., M.Si. (Nuraeni)
4	Ruang Multikultural sebagai Strategi Ketahanan Budaya dalam Pembangunan Ibu Kota Nusantara	Eva Latifah, S.S., M.Hum., Ph.D.
5	Dampak Relokasi Ibu Kota Negara Indonesia terhadap Transformasi Sektor Ketenagakerjaan Masyarakat Lokal	Dr. Fibria Indriati Dwi Liestiawati, S.Sos., M.Si.
Moderator: Dr.-Ing. Sucipta Laksono, S.T., M.T.		