



**DLA**  
Digital Leadership Academy

# SILABUS PELATIHAN DIGITAL TRUST AND CYBERSECURITY – THE ESSENTIAL FOUNDATIONS FOR TRANSFORMATION



**DIGITAL LEADERSHIP ACADEMY**  
BADAN PENELITIAN DAN PENGEMBANGAN SUMBER DAYA MANUSIA  
KEMENTERIAN KOMUNIKASI DAN INFORMATIK  
TAHUN 2022

**Disclaimer:** Dokumen ini digunakan hanya untuk kebutuhan Digital Leadership Academy Kementerian Komunikasi dan Informatika Republik Indonesia. Konten ini mengandung Kekayaan Intelektual, pengguna tunduk kepada undang-undang hak cipta, merek dagang atau hak kekayaan intelektual lainnya. Dilarang untuk mereproduksi, memodifikasi, menyebarkan, atau mengeksploitasi konten ini dengan cara atau bentuk apapun tanpa persetujuan tertulis dari Digital Leadership Academy Kementerian Komunikasi dan Informatika Republik Indonesia.

Versi 1.0

Informasi Pelatihan	
Akademi	<i>Digital Leadership Academy</i>
Mitra Pelatihan	The Møller Institute, University of Cambridge
Tema Pelatihan	<b><i>Digital Trust and Cybersecurity – The Essential Foundations for Transformation</i></b>
Topik Pelatihan	<b><i>Digital Trust and Why it Matters, Safeguarding People and Data, Building a Cybersecure Organisation, Aligning Cyber and Business Strategies.</i></b>
Sertifikasi	<i>Certificate of Completion*</i>
Akses Kelas	<i>Full Online</i>
Deskripsi Pelatihan	Pelatihan ini dirancang bagi pemimpin Indonesia agar dapat mempelajari teori, kebijakan, dan praktik mengenai keamanan siber dan kepercayaan digital. Pelatihan ini disampaikan oleh para pakar dari The Møller Institute, University of Cambridge, dengan pembahasan topik-topik mengenai <i>Digital Trust and Why it Matters, Safeguarding People and Data, Building a Cybersecure Organisation, Aligning Cyber and Business Strategies.</i>
Output Pelatihan	Terlatihnya 30 Pimpinan perwakilan dari ASN, TNI/Polri, Legislatif Akademisi, sektor Privat (swasta) dan BUMN/BUMD guna percepatan transformasi digital di Indonesia.
Outcome Pelatihan	Meningkatnya kapasitas pemimpin dalam menginisiasi dan mendorong perubahan menuju transformasi digital melalui upaya merumuskan kebijakan kolaboratif yang mendorong sinergitas dalam meningkatkan pertumbuhan ekonomi dan industri digital sehingga meningkatkan daya saing ekonomi digital Indonesia.
Aktivitas Pelatihan	Ceramah, diskusi, tanya jawab, pembimbingan, presentasi
Persyaratan Kelulusan*	Untuk dapat dinyatakan lulus dan berhak mendapatkan sertifikat pada pelatihan DLA ini, peserta diharuskan : <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mengikuti keseluruhan sesi Pelatihan</li> <li>2. Mengisi Lembar Monitoring dan Evaluasi</li> <li>3. Mengerjakan Project <i>Policy Brief</i></li> <li>4. Mengikuti Seminar <i>Policy Brief</i></li> </ol>
Persyaratan Peserta	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Warga Negara Indonesia dibuktikan dengan KTP/KK</li> <li>2. Kriteria Latar belakang peserta:</li> </ol>

	<ol style="list-style-type: none"> <li>a. Untuk ASN, minimal setingkat JPT Pratama (Eselon II) / JF Ahli Utama pada K/L/D</li> <li>b. TNI/POLRI, setingkat Perwira Tinggi</li> <li>c. Legislatif, minimal setingkat anggota DPR/DPD/DPRD</li> <li>d. Akademisi, minimal setingkat Rektor/Dekan/Ketua/Direktur/Wakil</li> <li>e. Sektor Privat (swasta), minimal menduduki posisi Chief-level</li> <li>f. BUMN/BUMD : Vice President (VP)/Direktur</li> </ol> <ol style="list-style-type: none"> <li>3. Pendidikan minimal S1 dari semua jurusan</li> <li>4. Memiliki kemampuan Bahasa Inggris minimal pasif</li> <li>5. Menuliskan Essay (<i>Statement of Purpose</i>) <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Kerangka umum: Pengenalan Diri, Pengenalan Isu tentang Transformasi Digital, Motivasi dan Tujuan mengikuti Pelatihan dan Rencana Kontribusi setelah mengikuti Pelatihan.</li> <li>b. Berisi minimal 400 kata</li> </ol> </li> </ol>								
<p>Persyaratan Sarana Peserta</p>	<p>Memiliki laptop/komputer dengan spesifikasi minimal :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Operating System : Microsoft Windows, Linux, atau MacOS.</li> <li>• RAM sebesar 2 GB minimum, (4 GB RAM direkomendasikan)</li> <li>• Terinstall aplikasi video conference (Zoom, Webex)</li> <li>• Terinstall web browser : Google Chrome, Microsoft Edge, Mozilla Firefox, Safari, dll</li> <li>• Resolusi layar minimal 1024x768</li> <li>• Memiliki konektivitas internet yang stabil</li> </ul>								
<p>Jadwal Pelatihan</p>	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr style="background-color: #003366; color: white;"> <th style="padding: 5px;">Tanggal Pendaftaran</th> <th style="padding: 5px;">Verifikasi Berkas</th> <th style="padding: 5px;">Tanggal Pengumuman</th> <th style="padding: 5px;">Tanggal Pelaksanaan</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="padding: 5px;">April 2022</td> <td style="padding: 5px;">Mei 2022</td> <td style="padding: 5px;">Mei 2022</td> <td style="padding: 5px;">Juni – Juli 2022</td> </tr> </tbody> </table> <p><i>Jadwal sewaktu-waktu dapat berubah tanpa pemberitahuan*</i></p>	Tanggal Pendaftaran	Verifikasi Berkas	Tanggal Pengumuman	Tanggal Pelaksanaan	April 2022	Mei 2022	Mei 2022	Juni – Juli 2022
Tanggal Pendaftaran	Verifikasi Berkas	Tanggal Pengumuman	Tanggal Pelaksanaan						
April 2022	Mei 2022	Mei 2022	Juni – Juli 2022						

RENCANA PELATIHAN					
No	Muatan	Materi/Topik	Outcome	Aktivitas	Keterangan
1	MTSL	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Wawasan Kebangsaan (Lemhannas)</li> <li>2. Ideologi (BPIP)</li> <li>3. Anti Korupsi (KPK)</li> <li>4. Satu Data Nasional (Bappenas)</li> <li>5. Barang dan Jasa (LKPP)</li> <li>6. Peta Jalan Digital Indonesia (Stafsus Menteri Kominfo)</li> <li>7. Pusat Data Nasional (Dirjen. APTIKA Kominfo)</li> <li>8. IKN (Staf Khusus Presiden)</li> </ol>	Pemahaman mengenai tantangan dan perkembangan materi MTSL yang diberikan	<i>Live session</i> : Ceramah, tanya jawab, diskusi	Narasumber
2	Muatan Inti	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. <i>Digital Trust and Why it Matters</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>What is digital trust?</i></li> <li>• <i>How do we build an understanding of cyber-risk?</i></li> <li>• <i>What are the fundamentals of cyber-security?</i></li> </ul> </li> <li>2. <i>Safeguarding People and Data</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>How do we put digital trust at the heart of our digital strategy?</i></li> <li>• <i>How do we optimise our digital trust capability?</i></li> <li>• <i>How do we build cyber secure behaviours and culture?</i></li> </ul> </li> <li>3. <i>Building a Cybersecure Organisation</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>How do we understand and mitigate risk?</i></li> <li>• <i>How do we discover what we need?</i></li> <li>• <i>What tools can we use to become cybersecure?</i></li> </ul> </li> </ol>	Pemahaman mengenai pentingnya keamanan siber dan kepercayaan digital, serta kebijakan yang diperlukan untuk mengimbangi perkembangan pesat dunia digital melalui pembahasan topik-topik mengenai: <i>Digital Trust and Why it Matters, Safeguarding People and Data, Building a Cybersecure Organisation, Aligning Cyber and Business Strategies.</i>	Membaca materi; <i>Live session</i> : Ceramah, diskusi panel, tanya jawab	The Møller Institute, University of Cambridge

		<p>4. <i>Aligning Cyber and Business Strategies</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <i>Why is digital trust an asset?</i></li> <li>• <i>How do we build alignment between strategies?</i></li> <li>• <i>How do we integrate digital trust into our everyday activity?</i></li> </ul>			
3	Final Project	Pembekalan Penyusunan Policy Brief	Policy Brief	<i>Live session :</i> Ceramah, tanya jawab	
		Pembimbingan Penyusunan Policy Brief		<i>Live session:</i> Diskusi kelompok, pembimbingan	
		Seminar Policy Brief		<i>Live session,:</i> Presentasi, diskusi	

## ALUR PELATIHAN

Tahapan	Kegiatan
Tahap 1	<b>PENDAFTARAN</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Pendaftar mengunjungi <i>website</i> <a href="http://digileader.kominfo.go.id">digileader.kominfo.go.id</a></li><li>• Pilih Tema Pelatihan dan Klik "Daftar Sekarang"</li><li>• Calon Peserta mengisi Identitas dan Upload Data Pendukung yang dibutuhkan</li><li>• Setelah semua dokumen pendukung diunggah, pendaftar yang memenuhi syarat akan memasuki tahap seleksi (verifikasi administrasi dan substansi)</li></ul>
Tahap 2	<b>VERIFIKASI ADMINISTRASI</b> Verifikasi dilakukan untuk melihat profil dan kelengkapan dokumen pendaftaran
Tahap 3	<b>SELEKSI SUBSTANSI</b> Seleksi dilakukan untuk melihat motivasi dan kapasitas untuk mendukung integrasi data dalam rangka program Satu Data Nasional dan <i>Smart City</i>
Tahap 4	<b>PENGUMUMAN KELULUSAN</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Pengumuman dan informasi detail pelatihan akan disampaikan lebih lanjut melalui Email pendaftaran dan group kelas pelatihan</li><li>• Peserta mengunggah/upload Form Komitmen</li></ul>
Tahap 5	<b>PERSYARATAN SARANA SEBELUM MEMULAI PELATIHAN</b> Perangkat sudah terinstal: <ul style="list-style-type: none"><li>• Menginstall Aplikasi <i>Video Conference</i></li></ul>
Tahap 6	<b>AKTIFITAS PELATIHAN</b> Pelatihan dilaksanakan secara full online.
Tahap 7	<b>PERSYARATAN SESUDAH MENYELESAIKAN PELATIHAN</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Mengisi survei pelatihan</li></ul>
Tahap 8	<b>CERTIFICATE OF COMPLETION</b> Peserta yang menyelesaikan pelatihan dan memenuhi persyaratan akan mendapatkan email pemberitahuan untuk mengunduh/download <i>Certificate of Completion</i> di <i>website</i> <a href="http://digitalent.kominfo.go.id">digitalent.kominfo.go.id</a>




KOMINFO



**DLA**

Digital Leadership Academy

@DigiLeader\_ 

@digileader.kominfo 

DigiLeader\_Kominfo  

digileader.kominfo.go.id 