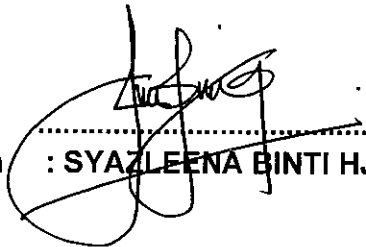


INSTITUT TANAH DAN UKUR NEGARA
KEMENTERIAN SUMBER ASLI DAN KELESTARIAN
ALAM

POLISI CAPAIAN INTERNET
VERSI 4.1

Disemak Oleh:  Nama : SHAHRULNIZAM BIN ZULKIFLI Jawatan : Ketua Program Teknologi Maklumat Tarikh : 10 Jun 2024	Diluluskan Oleh:  Nama : SYAZLEENA BINTI HJ.YAHYA Jawatan : Ketua Program Teknologi Maklumat Tarikh : 10 Jun 2024
---	--

POLISI CAPAIAN INTERNET

Bil	Perkara	Keterangan
1	Latar Belakang	a. Capaian rangkaian dari INSTUN ke internet menggunakan perkhidmatan rangkaian MyGov*Net berkelajuan 300Mbps yang disediakan oleh GITN dan diselaras oleh Jabatan Digital Negara (JDN) mulai tahun 2023. Kemudahan capaian internet ini tersedia di semua kawasan INSTUN termasuk kawasan pentadbiran serta asrama peserta kursus. Pengguna ICT INSTUN terdiri dari pegawai dan kaki tangan INSTUN (tetap/kontrak), peserta kursus serta pelawat. b. Bagi tujuan kawalan keselamatan ICT INSTUN, Bahagian Teknologi Maklumat menggunakan perkakasan Software Defined Wide Area Network (SDWAN) yang merangkumi kawalan capaian internet (<i>web filtering</i>), IPS(Intrusion Prevention System, BMT(Bandwidth Management Tool) dan firewall yang telah tersedia dalam perkakasan SDWAN Controller. Antara keperluan penggunaan perkakasan ini adalah untuk mengawal dan menyekat akses ke laman web atau aplikasi yang tidak dibenarkan, seperti laman lucah, platform muat turun peer-to-peer (P2P), serta kandungan yang berpotensi berbahaya seperti laman yang mengandungi malicious code, phishing, atau bots. c. Untuk memastikan perkakasan kawalan capaian internet ini dapat beroperasi dengan betul, polisi (<i>rule</i>) capaian internet perlu disedia dan diluluskan oleh Pengurusan Atasan INSTUN untuk diterima pakai sebagai Polisi Capaian Internet INSTUN.
2	Tujuan Polisi	Polisi ini bertujuan untuk menerangkan cara-cara pelaksanaan polisi capaian internet di INSTUN menggunakan perkakasan kawalan capaian internet (<i>web filtering</i>) bagi tujuan kawalan keselamatan ICT, kelancaran capaian internet di INSTUN dan selaras dengan arahan kerajaan: a) Pekeliling Kemajuan Pentadbiran Awam (PKPA) Bilangan 1 Tahun 2003 iaitu Garis Panduan Mengenai Tatacara Penggunaan Internet Dan Mel Elektronik Di Agensi-Agensi Kerajaan di PARA 6 (B), MEMILIH LAMAN dan PARA 7, LARANGAN. b) Polisi Keselamatan Siber INSTUN

3	Senarai Pengguna	BIL	PENGGUNA	GRED	KATEGORI						
		1	Pegawai dan Kakitangan	a) Pengarah b) Ketua Bahagian c) Pegawai Gred 1 – 12 d) Pegawai Lantikan Kontrak (MySTEP) e) Pelajar Praktikal	STAFF						
		2	Pelawat	a) Peserta Kursus b) Pihak Vendor / Syarikat c) Lain-lain	GUEST						
4	Jadual Waktu Kerja Pegawai / Kakitangan INSTUN	<table><tr><td>BIL</td><td>Hari</td><td>Waktu Pelaksanaan</td></tr><tr><td>1</td><td>Isnin - Jumaat</td><td>7.30 pagi – 6.00 petang</td></tr></table> *Sabtu – Ahad adalah hari cuti / bukan waktu kerja di INSTUN				BIL	Hari	Waktu Pelaksanaan	1	Isnin - Jumaat	7.30 pagi – 6.00 petang
BIL	Hari	Waktu Pelaksanaan									
1	Isnin - Jumaat	7.30 pagi – 6.00 petang									
5	Polisi yang dilaksanakan	Bil	Capaian	Polisi	Justifikasi						
		1	Laman yang dilarang mengikut pekeliling Kemajuan Pentadbiran Awam (PKPA) Bilangan 1 Tahun 2003 iaitu Garis Panduan Mengenai Tatacara Penggunaan Internet Dan Mel Elektronik Di Agensi-Agensi Kerajaan (tertakluk kepada pindaan) berkuatkuasa seperti contoh berikut :	Capaian tidak dibenarkan pada bila-bila masa sama ada untuk STAFF atau GUEST.	a) Penggunaan Internet dengan cara yang tidak bertanggungjawab boleh mengancam keselamatan, keutuhan dan kerahsiaan maklumat, melemahkan sistem ICT dan pengurusan rekod elektronik serta mengganggu sistem rangkaian ICT b) Berpotensi menyebabkan gangguan kelancaran capaian internet di INSTUN						

			a) Adult-and-pornography , b) Nudity, c) Spam, d) Bot-net, e) Confirmed-spam-sources, f) Games, g) Keyloggers-and-monitoring, h) Malware-sites, i) Online-gambling, j) Online-music, k) Online-personal-storage, l) Open-http-proxies, m) Peer-to-peer, n) Phishing-and-other-frauds, o) Proxy-avoidance-and-anonymizers , p) Spam-urls, Spyware-and-adware q) Individual-stock-advice-and-tools, r) Shareware-and-freeware		
--	--	--	--	--	--

		2	Video Streaming-media seperti contoh berikut : a) Video b) Music c) Youtube dan d) Lain-lain	Capaian dibenarkan hanya untuk STAFF dan GUEST pada bila-bila masa.	Capaian hanya dibenarkan untuk tujuan pembelajaran, penyelidikan, analisis, rujukan dan bahan-bahan lain yang berfaedah
		3	Media Sosial seperti contoh berikut : a) Facebook; b) Twitter; c) Instagram dan d) Lain-lain	Capaian dibenarkan untuk STAFF dan GUEST pada bila-bila masa.	Agensi Kerajaan menggunakan Media Sosial untuk perhubungan dengan orang ramai
		4	Semua laman web Kerajaan dan lain-lain	Capaian dibenarkan kepada semua pengguna pada bila-bila masa	a) Tidak berpotensi menyebabkan ancaman keselamatan ICT b) Tidak berpotensi menyebabkan gangguan kelancaran (<i>bandwidth</i>) capaian internet secara keseluruhan
6	Keperluan lain-lain	Jika ada keperluan tertentu, pegawai dan kaki tangan INSTUN boleh melakukan permohonan capaian kepada laman web tertentu dengan mendapat kelulusan Bahagian Teknologi Maklumat (BTM) melalui Ketua Bahagian masing-masing.			

Disediakan Oleh :

Unit Rangkaian dan Keselamatan
Bahagian Teknologi Maklumat
INSTUN