

DAFTAR PUSTAKA

- Abdul, N. (2023). *Metode Penelitian* (1st ed.).
- ACCS. (n.d.).
- APSC. (n.d.).
- Adminwarta. (2022). *BSSN dan Pemkot Yogya Ajak Pelajar Jaga Keamanan*
<https://warta.jogjakota.go.id/detail/index/22649/bssn-dan-pemkot-yogya-ajak-pelajar-jaga-keamanan-ruang-siber-2022-07-22>
- Agussalim. (2025). *Strategi Siber Indonesia dalam Kerja Sama ASEAN untuk Menjaga Kedaulatan Digital*.
<https://doi.org/10.62383/komunikasi.v2i3.421>
- Ahdiat. (2024). *Kebocoran Data RI Terbanyak dari Sektor Pemerintahan*.
<https://databoks.katadata.co.id/teknologitelekomunikasi/statistik/f2b65112cfdccc4/kebocoran-data-ri-terbanyak-dari-sektor-pemerintahan>
- Alfathi. (2025). *Indonesia Peringkat Ke-3 Negara ASEAN dengan Kebocoran*
<https://data.goodstats.id/statistic/indonesia-peringkat-ke-3-negara-asean-dengan-kebocoran-data-terbanyak-AtcAs>
- Amoresano. (2023). *HUMAN ERROR - A CRITICAL CONTRIBUTING FACTOR TO THE RISE IN DATA BREACHES: A CASE STUDY OF HIGHER EDUCATION*. 14.
- Antara. (2023). *BSSN soroti pentingnya peningkatan literasi keamanan digital*.
<https://www.antaranews.com/berita/3651540/bssn-soroti-pentingnya-peningkatan-literasi-keamanan-digital>
- Antara News. (2022). *ASN dituntut memiliki keterampilan digital*.

<https://www.antaranews.com/berita/3171681/asn-dituntut-memiliki-keterampilan-digital>

Arnold Hiras Simorangkir. (2024). *Budaya & Masyarakat Digital dalam Ketahanan Siber di Indonesia: Sebuah Adaptasi dari Pendekatan Capacity Maturity Model (CMM)*. <https://dinastirev.org/JMPIS/article/view/2158/1283>

ASEAN. (n.d.). *ASEAN LEADERS' STATEMENT ON CYBERSECURITY COOPERATION*.

Asyraf Adhika. (n.d.). *20 JENIS KEAMANAN JARINGAN SERTA CONTOH IMPLEMENTASINYA*. <https://synapsis.id/blog/jenis-keamanan-jaringan>

Aviyanti. (2025). *Unlocking Digital Literacy in Indonesia: Insights from the Use of Social Media*. <https://doi.org/10.21831/jpe.v13i1.83433>

BBC. (2018). *Peretas curi data 1,5 juta pasien di Singapura, termasuk resep obat PM Lee Hsien Loong*. <https://www.bbc.com/indonesia/dunia-44899248>

BBC. (2024). *Pusat Data Nasional Sementara lumpuh akibat ransomware, mengapa instansi pemerintah masih rentan terhadap serangan siber?* <https://www.bbc.com/indonesia/articles/cxee2985jrvo>

BPK. (2022). *Perlindungan Data Pribadi*. <https://peraturan.bpk.go.id/Details/229798/uu-no-27-tahun-2022>

BSSN. (n.d.). *Strategi Keamanan Siber Indonesia*. <https://bssn-go-id.translate.goog/indonesian-cyber-security-strategy>

Budiman. (2024). *Apa itu ransomware yang sedang PDNS*. https://umj.ac.id/just_info/apa-ransomware-yang-serang-pusat-data-nasional/

CNBC. (2024). *6 Juta Data NPWP Bocor, Kapan Lembaga PDP Hadir?*

<https://www.cnbcindonesia.com/tech/20241001183527-37-576176/6-juta-data-npwp-bocor-kapan-lembaga-pdp-hadir>

CNBC (Director). (2025). *Nasib Lembaga Perlindungan Data Pribadi Belum Jelas, Ini Efek Buruknya!*.

https://youtu.be/43QM6Zqy4XA?si=DQBQGH_gLjtyA5sP

CNN. (2022, Desember). *10 Kasus Kebocoran Data 2022: Bjorka*.

<https://www.cnnindonesia.com/teknologi/20221230125430-192-894094/10-kasus-kebocoran-data-2022-bjorka-dominan-ramai-ramai-bantah/2>

CNN. (2024, September 24). *Bareskrim Polri Koordinasi dengan BSSN Usut*

Dugaan Kebocoran Data NPWP.

<https://www.cnnindonesia.com/nasional/20240924173040-12-1147855/bareskrim-polri-koordinasi-dengan-bssn-usut-dugaan-kebocoran-data-npwp>

CSA. (2021, June 28). *CSA Launches Campaign to Continue to Drive Awareness*

and Adoption of Cybersecurity Practices. <https://www.csa.gov.sg/news-events/press-releases/csa-launches-campaign-to-continue-to-drive-awareness-and-adoption-of-cybersecurity-practices/>

CSIRT. (2021). *PERATURAN BADAN SIBER DAN SANDI NEGARA NOMOR 8*

TAHUN 2021 TENTANG PENYELENGGARAAN PENILAIAN KESIAPAN PENERAPAN SNI ISO/IEC 27001 MENGGUNAKAN INDEKS KEAMANAN INFORMASI.

https://csirt.probolinggokota.go.id/public/unduh/produk hukum/1737077323_7db68bf7ca5423d101f3.pdf

- CSIRT. (2025). *Peran BSSN dalam Menjaga Keamanan Siber Nasional*.
<https://csirt.teknokrat.ac.id/peran-bssn-dalam-menjaga-keamanan-siber-nasional/>
- Damar Apri Sudarmadi. (2019). *Strategi Badan Siber dan Sandi Negara (BSSN) Dalam Strategi Badan Siber dan Sandi Negara (BSSN) Dalam Menghadapi Ancaman Siber di Indonesia*. 2. <https://doi.org/10.7454/jkskn.v2i2.10028>
- Databoks. (2024). *Indonesia Masuk 10 Negara dengan Kebocoran Data Terbesar*.
<https://databoks.katadata.co.id/infografik/2024/07/02/indonesia-masuk-10-negara-dengan-kebocoran-data-terbesar>
- Dian Humaira. (2024). *Analisis Dampak Human Error Terhadap Kebocoran Data Pribadi di Kalangan Pengguna Digital*.
<https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&opi=89978449&url=https://journal.dcircle.org/index.php/jikum/article/download>
- Diskominfo. (2022, July 18). *Inisiasi Gerakan Nasional #JagaRuangSiber, BSSN Libatkan 800 Siswa SMK N 3 Yogyakarta dalam Kampanye Literasi #Jagaruangsiber Bertema “Kenali Kompetensi Lindungi Privasi.”*
<https://csirt.makassarkota.go.id/posts/inisiasi-gerakan-nasional>
- Diskominfo. (2023, September 5). *BSSN Sebagai Focal Point Indonesia Turut Rumuskan Dokumen Keamanan Siber Tingkat ASEAN Pada the 14th Meeting of Asean Network Security Action Council (ANSAC)*.
<https://csirt.makassarkota.go.id/posts/bssn-sebagai-focal-point-indonesia-turut-rumuskan-dokumen-keamanan-siber-tingkat-asean-pada-the-14th-meeting-of-asean-network-security-action-council-ansac>

- Dolowitz, D. P., & Marsh, D. (2000). Learning from Abroad: The Role of Policy Transfer in Contemporary Policy-Making. *Governance*, 13(1), 5–23.
<https://doi.org/10.1111/0952-1895.00121>
- DTrust. (n.d.). *Kebocoran Data PDNS: Apa yang Terjadi dan Pelajaran yang Bisa Kita Petik?* Retrieved <https://resources.dtrust.co.id/blog/kebocoran-data-pdns-apa-yang-terjadi-dan-pelajaran-yang-bisa-kita-petik/>
- ELA. (2022, July 10). *Indonesia's New Personal Data Protection Law*. [Indonesia's New Personal Data Protection Law](#)
- Elektoral. (2022). *BSSN Lakukan Pencegahan Dugaan Kebocoran Data*.
<https://elektoral.id/bssn-lakukan-pencegahan-dugaan-kebocoran-data/>
- European Commision. (2015). *Safer Internet Day*.
- Fadliansyah. (2025). *Evaluasi Pembelajaran dari Kasus Kebocoran Data di Indonesia sebagai Negara dengan Data Breach Terbesar Ke-8 Dunia*. 3.
- Faidlatul Habibah, A., & Irwansyah, I. (2021). Era Masyarakat Informasi sebagai Dampak Media Baru. *Jurnal Teknologi Dan Sistem Informasi Bisnis*, 3(2), 350–363. <https://doi.org/10.47233/jteksis.v3i2.255>
- Farhan Arda Nugraha. (2023, July 12). *BSSN menggalakkan kampanye SIAP #JagaRuangSiber*. <https://www.antaranews.com/berita/3632217/bssn-menggalakkan-kampanye-siap-jagaruangsiber>
- Ferinda Fachri. (2024). *Deputi BSSN: Penyebab Kebocoran Data Pribadi Biasanya Kepatuhan Hukum yang Kurang*.
<https://www.hukumonline.com/berita/a/deputi-bssn--penyebab-kebocoran-data-pribadi-biasanya-kepatuhan-hukum-yang-kurang-lt6644ead0802f8/>

- Friska Siburian. (2024). *Pengaruh Teknologi Digital terhadap Perkembangan Bisnis Modern*. 2.
<https://doi.org/Pengaruh%2520Teknologi%2520Digital%2520terhadap%2520Perkembangan%2520Bisnis%2520Modern>
- GCSCC. (2015). *Assessing National Cybersecurity Capacity*.
<https://gcsc.ox.ac.uk/the-cmm>
- Hadi Purwandoko, P., & -, S. (2012). PROSPEK PEMBENTUKAN ASEAN INTERGOVERNMENTAL COMMISSION ON HUMAN RIGHTS (AICHR) (Harapan Baru, Kelemahan dan Solusi). *Yustisia Jurnal Hukum*, 1(2). <https://doi.org/10.20961/yustisia.v1i2.10636>
- Harris Muda. (2024, July 2). 12 Hari PDN Lumpuh, Kerugian Ekonomi Capai Lebih dari Rp6,3 Triliun. *Inilah.Com*. <https://www.inilah.com>
- Hermawan. (2024). *Optimising Multilateral Cooperation in Combating Cybercrime to Enhance National Vigilance*. 12.
<https://doi.org/10.55960/jlri.v12i4.990>
- Iswenda, B. (2024). Sektor Pemerintahan Menjadi Sektor dengan Kebocoran Data Terbanyak. *Goodstats*. <https://goodstats.id/article/sektor-pemerintahan-menjadi-sektor-dengan-kebocoran-data-terbanyak-ez60M>
- Imanuel Toding Bua & Nur Isdah Idris. (2025). Analisis Kebijakan Keamanan Siber di Indonesia: Studi Kasus Kebocoran Data Nasional pada Tahun 2024. *Desentralisasi : Jurnal Hukum, Kebijakan Publik, dan Pemerintahan*, 2(2), 100–114. <https://doi.org/10.62383/desentralisasi.v2i2.653>
- Jinan Raidangi. (2024). *Setahun UU PDP dari Perspektif Bahar Law Firm: Isu, Efektivitas, dan Implementasi yang Terhambat*.

<https://www.hukumonline.com/berita/a/setahun-uu-pdp-dari-perspektif-bahar-law-firm--isu--efektivitas--dan-implementasi-yang-terhambat-lt659ce33592f91/?page=1>

Jonathan Manurung. (2024). *PERAN ASEAN MELALUI CYBERSECURITY COOPERATION STRATEGY (ACCS) DALAM MENANGANI KEJAHATAN SIBER DI INDONESIA*.

Keling, M. F., Md Som, H., Saludin, M. N., Shuib, Md. S., & Ajis, M. N. (2011). THE DEVELOPMENT OF ASEAN FROM STRATEGIC APPROACHE. *Asian Social Science*, 7(7), p169. <https://doi.org/10.5539/ass.v7n7p169>

Kemendikdasmen. (2018). *TRANSFORMASI LEMBAGA SANDI NEGARA MENJADI BADAN SIBER DAN SANDI NEGARA*.
<https://educsirt.kemendikdasmen.go.id/assets/event/Transformasi-Lemsaneg-menjadi-BSSN-signed.pdf>

Kemendikdasmen. (2023). *Kondisi Literasi Indonesia yang sedang Tidak Baik-Baik Saja*. <https://badanbahasa.kemendikdasmen.go.id/berita-detail/3917/kondisi-literasi-indonesia-yang-sedang-tidak-baik-baik-saja>

Kemenko. (2017, June 5). *PEMBENTUKAN BADAN SIBER DAN SANDI NEGARA (BSSN)*. <https://polkam.go.id/pembentukan-badan-siber-dan-sandi-negara-bssn/#:~:text=BSSN%20merupakan%20lembaga%20pemerintah%20non,infrastruktur%20telekomunikasi%20dilaksanakan%20oleh%20BSSN.>

Kemlu. (2015). *CETAK BIRU KOMUNITAS ASEAN 2015*. <https://kemlu.go.id/ptri-asean/tentang-perwakilan/komunitas-asean>

Kepnet. (2025). *History of Cybersecurity: An Overview*. <https://keepnetlabs.com/blog/cybersecurity-breaches-lessons-from-history>

Ketaren, E. (2016). *CYBERCRIME, CYBER SPACE, DAN CYBER LAW*. (2).

Komdigi. (2020). *BSSN JADI LEMBAGA UTAMA KEAMANAN SIBER*.

<https://www.komdigi.go.id/berita/sorotan-media/detail/bssn-jadi-lembaga-utama-keamanan-siber>

Komdigi. (2022). *Undang-Undang Nomor 27 Tahun 2022 tentang Pelindungan*

https://jdih.komdigi.go.id/produk_hukum/view/id/832/t/undangundang+nomor+27+tahun+2022

Komdigi. (2023). *Jenis-Jenis Serangan Siber di Era Digital*.

<https://bpptik.komdigi.go.id/Publikasi/detail/jenis-jenis-serangan-siber-di-era-digital>

Kompas. (2021). *Kemenkominfo Duga 279 Juta Data Penduduk yang Bocor Identik*

dengan Data BPJS Kesehatan.

<https://nasional.kompas.com/read/2021/05/21/15192491/kemenkominfo-duga-279-juta-data-penduduk-yang-bocor-identik-dengan-data-bpjs>

Kompas. (2024). *Data PDNS Kena Ransomware dan Tak Ada “Backup”, DPR: Ini*

Kebodohan. [https://tekno.kompas.com/read/2024/06/28/09524507/data-](https://tekno.kompas.com/read/2024/06/28/09524507/data-pdns-kena-ransomware-dan-tak-ada-backup-dpr-ini-kebodohan?)

[pdns-kena-ransomware-dan-tak-ada-backup-dpr-ini-kebodohan?](https://tekno.kompas.com/read/2024/06/28/09524507/data-pdns-kena-ransomware-dan-tak-ada-backup-dpr-ini-kebodohan?)

Laoli, N. (2024). *Kerugian Negara Akibat Serangan Siber Terus Bertambah*

Hingga PDN Pulih Sepenuhnya.

<https://nasional.kontan.co.id/news/kerugian-negara-akibat-serangan-siber-terus-bertambah-hingga-pdn-pulih-sepenuhnya>

LPPM. (2024, July 2). *Keamanan Data Kominfo di Ujung Tanduk: Peran Vital*

Peneliti dan Akademisi. <https://lppm.tazkia.ac.id/berita/>

- M Rendi Aridhayandi. (2025). *Analisis Kasus Cyber Crime Di Indonesia: Tantangan Penegakan Hukum Dalam Menghadapi Kasus Cyber Crime*. 16.
- M. Rusdi. (2025). *Cyber Rights and Digital Security: Protecting Human Rights in The Online World*. 2. <https://doi.org/doi.org/10.61220/sipakatau>
- Maryville University. (2024). *The History of Cybersecurity*.
<https://online.maryville.edu/blog/history-of-cybersecurity>
- Mikhael Gewati. (2021). *BPJS Kesehatan Laporkan Kasus Kebocoran Data ke Bareskrim Polri*. <https://kilasbadannegara.kompas.com/bpjs-kesehatan/read/2021/05/25/21535611/bpjs-kesehatan-laporkan-kasus-kebocoran-data-ke-bareskrim-polri>
- Mills. (n.d.). *Encyclopedia of Case Study Research*. 2009. Retrieved https://www.google.co.id/books/edition/Encyclopedia_of_Case_Study_Research/XMJ1AwAAQBAJ?hl=en&gbpv=0
- Moody Syailendra. (2025). *Perlindungan Data Pribadi: Implementasi UU No. 27 Tahun 2022 dan Tantangan Penegakannya*.
<https://fh.untar.ac.id/2025/09/11/perlindungan-data-pribadi-implementasi-uu-no-27-tahun-2022-dan-tantangan-penegakannya/>
- Mudji Estiningsih. (2023). *INDONESIA CAKAP DIGITAL MELALUI KEGIATAN LITERASI DIGITAL BAGI SELURUH APARATUR SIPIL NEGARA (ASN)*.
1.
- Muhammad Fakhrol. (2022). *KEAMANANSNASIONAL SEBAGAI SEBUAH KONSEP SISTEM PERTAHANAN DAN KEAMANAN BAGI INDONESIA*.
7. <https://jurnal.syntaxliterate.co.id/index.php/syntax-literate/article/view/8476/4927>

- Naylah Raiskha Azarine Matondang. (2025). *ANALYZING THE IMPLICATION OF ASEAN CYBERSECURITY COOPERATION STRATEGY (ACCS) 2021-2025 IN INDONESIA'S CYBER REGULATIONS*.
<https://www.researchgate.net/publication/389039193>
- Naylawati Bahtiar. (2023). *DARURAT KEBOCORAN DATA: KEBUNTUAN REGULASI PEMERINTAH*. 2.
<https://journal.unhas.ac.id/index.php/DPMR/>
- Nisa Alifatuzzahra. (2025). *Analisis Keamanan Database dalam Menghadapi Ancaman Kebocoran Data di Perusahaan Teknologi Informasi*. 3.
- Nismara Najmasani. (2023). *Tiga Pilar Utama sebagai Landasan Masyarakat*
https://www.researchgate.net/publication/372478984_Tiga_Pilar_Utama_sbagai_Landasan_Masyarakat_ASEAN
- NIST. (2020). *Breach*. <https://csrc.nist.gov/glossary/term/breach>
- Nistanto. (2023). *5 Faktor Penyebab Kebocoran Data Menurut Pengamat Sumber*:
<https://tekno.kompas.com/read/2023/12/02/12413627/5-faktor-penyebab-kebocoran-data-menurut-pengamat?page=all>
- Novita Sri Ulyana. (2025). *Sejarah Berdirinya (ASEAN) Association Of Southeast Asian Nations*. <https://rri.co.id/papua/internasional/1755578/sejarah-berdirinya-asean-association-of-southeast-asian-nations>
- Nur Faizi. (2023). *Mencegah Massive Data Leak di Era Digital*.
<https://cyberhub.id/pengetahuan-dasar/mencegah-massive-data-leak>
- Panrb. (2023). *Kominfo Telusuri Dugaan Kebocoran Data Paspor 34 Juta WNI*.
<https://www.menpan.go.id/site/berita-terkini/berita-daerah/kominfo-telusuri-dugaan-kebocoran-data-paspor-34-juta-wni>

- Rafly Ramadhan. (2023). *ANALISIS KEBIJAKAN SIBER INDONESIA TERKAIT ASEAN CYBERSECURITY COOPERATION STRATEGY (ACCS) TAHUN 2019 – 2022*.
<http://digilib.unila.ac.id/77197/3/3.%20SKRIPSI%20TANPA%20BAB%20PEMBAHASAN.pdf>
- Rahmadiyah Josina Ukas. (2025). *Data Breaches in Government Institutions and Society and Their Impacts on National Security in Indonesia*.
- Rita Floyd. (2007). *Human Security and the Copenhagen School's Securitization Approach*.
- Riyan Setiawan. (2022). *Jawab Menkominfo, BSSN: Keamanan Siber Tanggung Jawab Bersama*. <https://tirto.id/jawab-menkominfo-bssn-keamanan-siber-tanggung-jawab-bersama-gv5N>
- Sabila, S. N., & Atman, W. (n.d.). *Studi Kasus Kebocoran Data SIM Card oleh Bjorka: Dampaknya terhadap Kepercayaan Publik terhadap Keamanan Digital di Indonesia*.
- Schwartz dan Solove. (2011). *THE PII PROBLEM: PRIVACY AND A NEW CONCEPT OF PERSONALLY IDENTIFIABLE INFORMATION*.
- Silalahi, P. H., Dameria, F. A., & Dameria, F. A. (2023). Perlindungan Data Pribadi Mengenai Kebocoran Data Dalam Lingkup Cyber Crime Sebagai Kejahatan Transnasional. *Wajah Hukum*, 7(2), 614.
<https://doi.org/10.33087/wjh.v7i2.1244>
- Skagata. (2022, July 24). *Kampanye #JagaRuangSiber BSSN Di SMK N 3 Yogyakarta*. <https://smkn3jogja.sch.id/2022/07/kampanye-jagaruangsiber-bssn-di-smk-n-3-yogyakarta/>

- Sorisa, C., Kiareni, C. L., & Parhusip, J. (n.d.). *Etika Keamanan Siber: Studi Kasus Kebocoran Data BPJS Kesehatan di Indonesia*.
- Sugiyono. (2022). *Metode penelitian kuantitatif, kualitatif*.
- UN. (2024). *Global Digital Compact*. <https://www.un.org/digital-emerging-technologies/global-digital-compact?utm>
- UNDP. (1994). *HUMAN DEVELOPMENT REPORT 1994*.
<https://hdr.undp.org/content/human-development-report-1994>
- UNESCO. (2018). *Global frameworks*.
- Wibawana. (2022). *Apa itu BSSN? Pengertian, Tugas, Fungsi dan Sejarah Berdirinya* Baca artikel detiknews, “Apa itu BSSN? Pengertian, Tugas, Fungsi dan Sejarah Berdirinya.” <https://news.detik.com/berita/d-6293197>
- Willa Wahyuni. (2025). *Refleksi Setahun Implementasi UU Pelindungan Data Pribadi di Indonesia*. <https://www.hukumonline.com/berita/a/refleksi-setahun-implementasi-uu-pelindungan-data-pribadi-di-indonesia-lt68f77ba188e9e/?page=all>
- Wulandari. (n.d.). *Evaluasi Tingkat Kesiapan Keamanan Informasi Menggunakan Indeks Keamanan Informasi (Indeks KAMI) Versi 4.0 pada Dinas Komunikasi dan Informatika Kota Bogor*. 2. <https://doi.org/10.7777/jiemar>
- Zed, M. (n.d.). *Metode penelitian kepustakaan*. Retrieved <https://www.google.co.id/books/edition/Metode>