

Masih banyak ASN pakai I^{LOVE}PDF.

Tapi sudah tahu **risikonya?**



Upload data
ke pihak ketiga

Potensi kebocoran
data sensitif



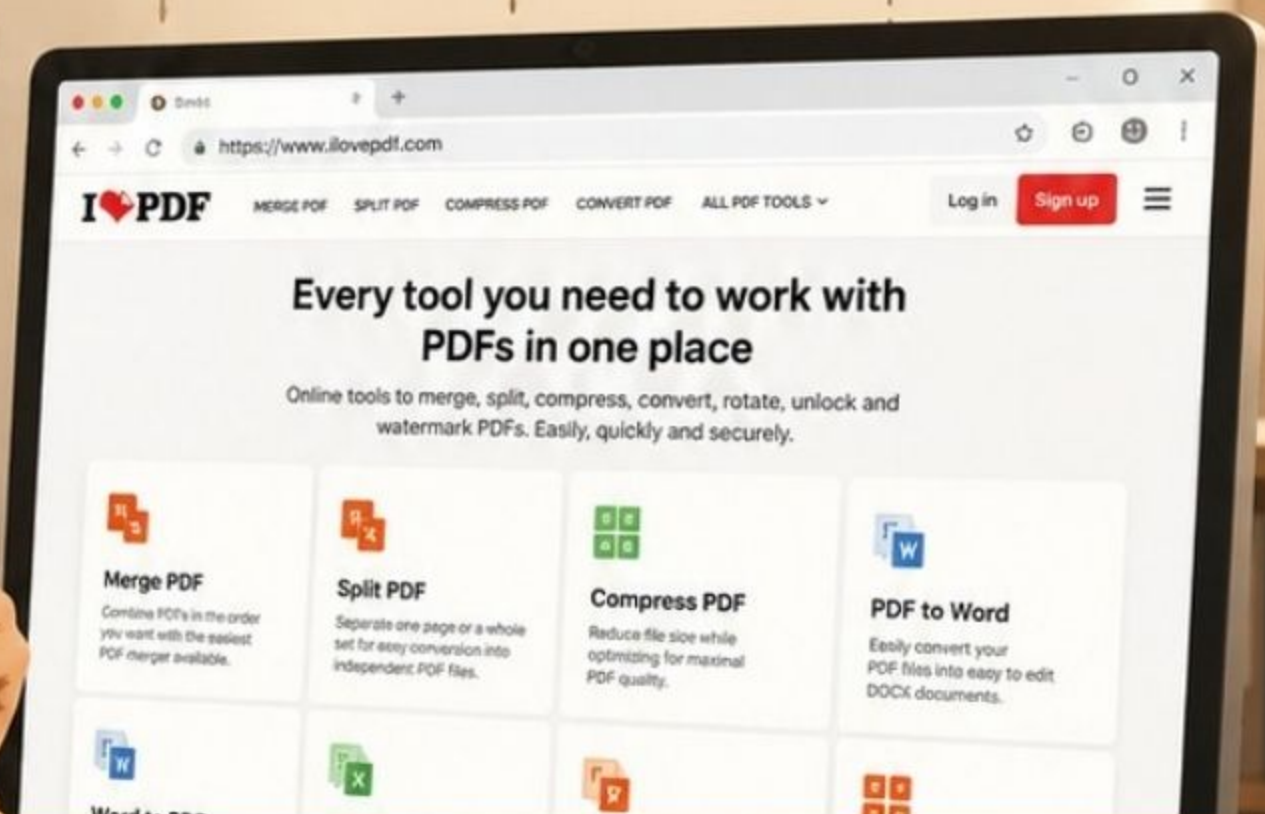
Data tersimpan
di server luar negeri

Tidak sesuai dengan
prinsip perlindungan
data pribadi



Tidak ada kontrol
penuh atas data

Risiko penyalahgunaan
atau akses oleh pihak
tidak berwenang



TIM TANGGAP INSIDEN SIBER KOTA MATARAM

Bukan soal aplikasinya, tapi prosesnya.

- ✓ ILovePDF dipakai jutaan orang di seluruh dunia dan secara teknis memiliki keamanan yang cukup baik untuk dokumen umum:
- ✓ ISO/IEC 27001 certified - standar internasional manajemen keamanan informasi (artinya bukan layanan sembarangan)
- ✓ HTTPS end-to-end encryption - semua transfer data di enkripsi, tidak disadap dalam perjalanan.
- ✓ File otomatis dihapus dalam 2 jam - setelah diproses, file langsung terhapus dari server.
- ✓ GDPR compliant - mengikuti regulasi privasi data paling ketat di dunia (Uni Eropa)
- ✓ Tersedia versi desktop offline - jadi file tidak perlu unggah ke server ILovePDF.

Tidak semua dokumen boleh diproses di cloud.

Perpres No. 82/2022 tentang SPBE dan regulasi BSSN mengatur klasifikasi keamanan informasi. Dokumen pemerintah yang bersifat **terbatas, rahasia, atau sangat rahasia** tidak boleh diproses di layanan cloud yang tidak disetujui instansi.

Jangan di unggah:

- NIK dan data pribadi warga
- Dokumen kepegawaian rahasia
- Surat pengadaan/kontrak belum final
- Surat yang belum dipublikasikan
- Data bersifat terbatas/rahasia/sangat rahasia

Relatif aman:

- Dokumen publik/sudah dipublikasikan
- Materi sosialisasi non-rahasia
- Formulir kosong tanpa data sensitif
- Laporan yang sudah disetujui jadi publik
- Dokumen tidak terkait kepentingan negara

Keamanan data bukan soal aplikasinya saja - tapi pemahaman penggunaannya.

Prinsip sederhananya:

- Kenali jenis dokumenmu dulu - apakah dokumen ini publik? atau data pribadi/rahasia di dalamnya? Tentukan itu sebelum di unggah.
- Gunakan versi desktop/offline untuk dokumen sensitif - ILovePDF desktop App, Libreoffice atau Adobe Acrobat, proses di perangkat kalian langsung, file tidak perlu pergi kemana-mana.
- Ikuti aturan TIK instansi - sebelum unggah file cek dulu aturan penggunaan cloud.
- Keamanan data bukan hanya tugas IT - setiap ASN punya tanggung jawab menjaga kerahasiaan dokumen yang diaksesnya, ini bagian dari integritas **(Panca Prasetya KORPRI)**

HOTLINE KEAMANAN INSIDEN SIBER

LINDUNGI RUANG SIBER KITA BERSAMA

Jika Anda mengalami atau menemukan insiden siber, segera laporkan melalui kanal resmi berikut agar dapat ditangani dengan cepat, tepat, dan terkoordinasi.



**BADAN SIBER
DAN SANDI
NEGARA**

 bantuan70@bssn.go.id

 <https://www.bssn.go.id>



**PATROLI
SIBER**

 info@patrolisiber.id

 <https://patrolisiber.id>



PEMERINTAH KOTA MATARAM
COMPUTER SECURITY INCIDENT RESPONSE TEAM

 csirt@mataramkota.go.id

 <https://helpdesk.mataramkota.go.id>
(kategori Aduan Siber)

** Lampirkan bukti insiden (foto/screenshoot/log)
yang ditemukan*