

Dokumen Test UAS Kriptografi

Ini adalah dokumen test untuk tanda tangan digital.

Digunakan untuk keperluan UAS Kriptografi.

Dokumen ini akan ditandatangani menggunakan RSA-SHA256.

Informasi Penting:

- Nama: Mahasiswa Kriptografi
- NIM: 123456789
- Mata Kuliah: Kriptografi
- Dosen: Dr. Kriptografer, M.Kom.

Timestamp: 2026-01-12 19:38:17

DIGITAL SIGNATURE VERIFICATION PAGE

Document Information:

Original File: test_document_1.pdf

Signing Time: 2026-01-12T19:40:24.794553

Algorithm: RSA-SHA256-PSS

Signature Information:

Key Size: 2048-bit RSA

Hash Algorithm: SHA-256

Signature Length: 256 bytes

Document Hash (SHA-256):

1cb8b92916658d9d5ee3167f748c583927234788912bbaebba3faac8d14c25d4

Verification Instructions:

1. Hash dokumen asli menggunakan SHA-256
2. Dekripsi tanda tangan menggunakan public key
3. Bandingkan hash yang didekripsi dengan hash dokumen
4. Jika sama, tanda tangan VALID
5. Jika berbeda, tanda tangan INVALID atau dokumen berubah