

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 20:47:42

DIGITAL SIGNATURE VERIFICATION PAGE

Document Information:

Original File: test_document_1.pdf

Signing Time: 2026-01-12T20:48:49.833342

Algorithm: RSA-SHA256-PSS

Signature Information:

Key Size: 2048-bit RSA

Hash Algorithm: SHA-256

Signature Length: 256 bytes

Document Hash (SHA-256):

22140e507add0a80aaf2f17b8a725f08e3c021bea811a56ce76694bacba302cc

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