

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 20:33:37

DIGITAL SIGNATURE VERIFICATION PAGE

Document Information:

Original File: test_document_1.pdf

Signing Time: 2026-01-12T20:35:30.753530

Algorithm: RSA-SHA256-PSS

Signature Information:

Key Size: 2048-bit RSA

Hash Algorithm: SHA-256

Signature Length: 256 bytes

Document Hash (SHA-256):

942403ffbbbe43556583c14981ec47eacb8e3ee9ce07f116b5aba53be3c636eff

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