

# 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):

942403ffbbe43556583c14981ec47eacb8e3ee9ce07f116b5aba53be3c636eff

## 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