

**PERANCANGAN *INEFSAHCHAT* PADA MATA PELAJARAN  
KOMPUTER DAN JARINGAN DASAR KELAS X DI SMKN 1 MATUR**

**SKRIPSI**

*Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Guna Mencapai Gelar Sarjana (S1)  
pada Program Studi Pendidikan Teknik Informatika dan Komputer*



Disusun Oleh :

**INDRA EFENDI SAPUTRA HASIBUAN**

**NIM. 2521104**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN TEKNIK INFORMATIKA DAN KOMPUTER  
FAKULTAS TARBIYAH DAN ILMU KEGURUAN  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SJECH M. DJAMIL DJAMBEK BUKITTINGGI  
2025 M/1447 H**