

**PENILAIAN STRUKTUR *TIER 1* ASCE 41-17  
PADA STUDI KASUS STRUKTUR KOLOM BETON  
BERTULANG GEDUNG K – PERPUSTAKAAN  
UNIVERSITAS WIDYATAMA**

**SKRIPSI**

**Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Kelulusan Strata S1  
di Program Studi Teknik Sipil Universitas Widyatama**

**Oleh**

**NAMA : Shafira Nur Fadhillah**

**NPM : 1920104004**



**PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL  
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS WIDYATAMA  
BANDUNG  
2024**