

**STUDI PERBANDINGAN KEKUATAN PROFIL IWF,  
*HEXAGONAL BEAM* DAN *OCTAGONAL BEAM*  
DENGAN METODE PERHITUNGAN MANUAL DAN  
METODE ELEMEN HINGGA**

**(Komunitas Bidang Ilmu Rekayasa Struktur)**

**SKRIPSI**

**Karya tulis sebagai salah satu syarat untuk memperoleh  
gelar Sarjana Teknik dari Universitas Komputer  
Indonesia**

**Oleh :**

**Rezaldi Pramanda**

**13018001**



**UNIVERSITAS KOMPUTER INDONESIA  
FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU KOMPUTER  
PROGRAM STUDI TEKNIK SIPIL  
BANDUNG**

**2022**