

**UNIVERSITAS GUNADARMA**  
**FAKULTAS ILMU KOMPUTER & TEKNOLOGI INFORMASI**



**TULISAN ILMIAH**  
**PEMBUATAN APLIKASI LATIHAN FISIK**  
**DI RUMAH BAGI PEMULA PADA SMARTPHONE**  
**BERBASIS ANDROID**

**Nama** : **Muhammad Alfiqh Rachman**  
**NPM** : **14118458**  
**Jurusan** : **Sistem Informasi**  
**Dosen Pembimbing** : **Dr.Bertalya,Skom,DEA.**

**Diajukan Guna Melengkapi Sebagian Syarat Dalam Mencapai**  
**Gelar Setara Sarjana Muda**

**JAKARTA**  
**2022**