



UNIVERSITAS NEGERI MEDAN

PENGEMBANGAN BAHAN AJAR BERBASIS  
ANDROID PADA MATERI KESETIMBANGAN KIMIA

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh  
Gelar Sarjana Pendidikan

Melhyada Veronika Panggabean

NIM. 4173331030

Program Studi Pendidikan Kimia

*THE Character Building*  
UNIVERSITY

JURUSAN KIMIA

FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM MEDAN  
2021