

**LAPORAN KEGIATAN PENELITIAN**

**IMPLEMENTASI PENGEMBANGAN BUKU AJAR IPA DASAR MELALUI MODEL  
PBL BERBASIS TPACK DI SD NEGERI KUTA RENTANG**



**UBBG**

Ketua : Dr. Siti Mayang Sari, M.Pd  
Anggota : Dr. Lili Kasmini, M.Si  
Mahasiswa : Nurul Zikri Filina  
: Dian Erlita  
: Lindayani

**UNIVERSITAS BINA BANGSA GETSEMPENA  
BANDA ACEH  
2023**