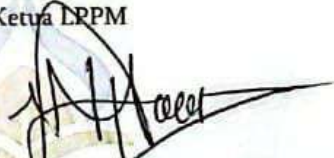


HALAMAN PENGESAHAN PENELITIAN

1. Judul	: DEVELOPMENT OF AN INTEGRATED ESD EVALUATION MODEL FOR MATTER AND ENERGY LECTURES TO IMPROVE ENERGY AND SCIENCE LITERACY
2. Ketua Penelitian a) Nama lengkap dan gelar b) NIDN c) Perguruan Tinggi d) Program Studi	: Zulkhairi, M.Pd : 1323049701 : Universitas Bina Bangsa Getsempena : Pendidikan IPA
3. Nama Anggota Penelitian	: 1. Dr. Nurmala Sari, M.Pd (5239772673230343) 2. Fatihul Ikhsan (241211111) 3. Samsurman (24118001) 4. Fitri Rahma Astika (25118023) 5. Ulfatun Jazila (25118021) 6. Dina Mahbengi (25118060) 7. Arbiansa (25118048)
4. Waktu Pelaksanaan	: 20 April 2026
5. Sumber Dana a) Luar Negeri b) Pemerintah/Swasta c) Institusi Internal d) Mandiri	: Rp. - : Rp. : Rp. 25.000.000 : Rp. -
Jumlah	: Rp. 25.000,000

Mengetahui,
Ketua LPPM

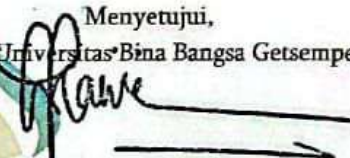

Dr. Muhammad Iqbal, S.Pd., M.A
NIDN. 1312038901

Banda Aceh, 19 April 2026

Ketua Tim Pengusul,


Zulkhairi, M.Pd
NIDN. 1323049701

Menyetujui,
Rektor Universitas Bina Bangsa Getsempena


Prof. Dr. Hj. Lili Kasmini, S.Si., M.Si
NIDN. 0117126801
UBBG