

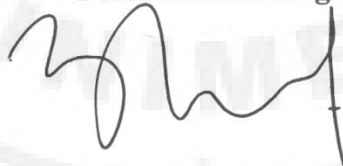
**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *BRAIN BASED LEARNING*  
(BBL) TERHADAP HASIL BELAJAR IPAS SISWA KELAS  
V SD NEGERI 105288 SEI ROTAN**

Oleh:  
**ALDA ALVIOLA SILALAH**  
NIM. 1213111022

Telah Dipertahankan di Depan Panitia Ujian Skripsi Pada Tanggal 24 Oktober 2025  
dan Dinyatakan Telah Memenuhi Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh  
Gelara Sarjana Pendidikan Program Studi  
Pendidikan Guru Sekolah Dasar

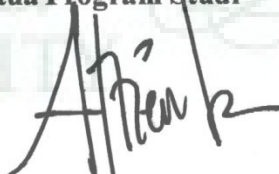
Medan, 14 Januari 2026

Menyetujui  
Dosen Pembimbing



**Imelda Free Unita Manurung, S. Pd., M. Pd**  
NIP. 199005302015042001

Mengetahui  
Ketua Program Studi



**Apiek Gandamana, S. Pd., M. Pd**  
NIP. 198711142015041003

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *BRAIN BASED LEARNING*  
(BBL) TERHADAP HASIL BELAJAR IPAS SISWA KELAS  
V SD NEGERI 105288 SEI ROTAN**

**Skripsi Diajukan Oleh:**

**ALDA ALVIOLA SILALAH**

**NIM: 1213111022**


**Program Studi S-1 Pendidikan Guru Sekolah Dasar**

**Telah Dipertahankan di Depan Panitia Ujian Skripsi Pada Tanggal 24 Oktober 2025  
dan Dinyatakan Telah Memenuhi Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh  
Gelar Sarjana Pendidikan Program Studi  
Pendidikan Guru Sekolah Dasar**

**Medan, 14 Januari 2026**

**Panitia Ujian,**

**Ketua**




  
**Dr. Zainuddin M., M.Si.**  
**NIP. 196703171992031004**

**Sekretaris**

  
**Apiek Gandamana, S. Pd., M. Pd.**  
**NIP. 198711142015041003**

## PERSETUJUAN PENGUJI

NAMA : Alda Alviola Silalahi  
NIM : 1213111022  
PROGRAM STUDI : Pendidikan Pra Sekolah dan Sekolah Dasar  
JUDUL SKRIPSI : Pengaruh Model Pembelajaran *Brain Based Learning*  
(BBL) Terhadap Hasil Belajar IPAS Siswa Kelas V SD  
Negeri 105288 Sei Rotan

NO	NAMA	KETERANGAN	TANDA TANGAN
1.	Imelda Free Unita Manurung, S.Pd., M.Pd NIP. 199005302015042001	Pembimbing	
2.	Fahrur Rozi, S.Pd., M.Pd NIP. 198307072015041001	Dosen Penguji I	
3.	Dr. Nurhairani S.Pd., M.Pd NIP. 198408242009122005	Dosen Penguji II	
4.	Waliyul Maulana Siregar, S.Pd., M.Pd NIP. NIP. 199210142019031012	Dosen Penguji III	