

# SERTIFIKAT

## Bebras Indonesia

### Computational Thinking Challenge 2023



*Diberikan Kepada*

**Alvino Immanuel Panjaitan**  
SMPN.1 Siantar Narumonda Toba

*Sebagai*

**Peserta Kategori Penggalang**

*yang dilaksanakan pada Pekan Bebras  
tanggal 6 - 11 November 2023*

*Koordinator Bebras Biro  
Institut Teknologi Del*

*Samuel I. G. Situmeang*

*Ketua  
NBO Bebras Indonesia*

**Bebras  
Indonesia** *Immanuel*

*Dr. Inggriani Liem*

