

## LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH

### PERNYATAAN

Saya menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi yang berjudul *PENGEMBANGAN MEDIA PEMBELAJARAN BERBASIS MACROMEDIA FLASH 8 UNTUK MELATIH KOGNITIF SISWA PADA MATERI GELOMBANG BUNYI* beserta seluruh isinya adalah sepenuhnya karya saya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan.

Atas pernyataan ini saya siap menanggung konsekuensi atau sanksi apabila di kemudian hari ditemukan adanya pelanggaran terhadap etika keilmuan atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian skripsi ini.

Tasikmalaya, 20 Juni 2025

Yang membuat pernyataan,



The image shows a yellow rectangular stamp with the text "METER TEMPL" and a serial number "00AMX444172025". A handwritten signature in black ink is written over the stamp.

**Dedeh Sukmawati**

**NPM 202153050**