## LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH

Dengan ini saya menyatakan, bahwa skripsi yang berjudul "Pengaruh Model *Problem Based Learning* Berbantuan *Mind Mapping* Terhadap Partisipasi Siswa dan Berpikir Kritis Pada Pembelajaran Biologi (Studi Eksperimen pada Materi Sistem Imun di Kelas XI SMA Negeri 1 Tasikmalaya Tahun Ajaran 2025/2026)" beserta seluruh isinya adalah sepenuhnya karya saya sendiri dan saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat.

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

> Tasikmalaya, Mei 2025 Yang membuat pernyataan

-METERAL TEMPEL
7B63DAMX343029656

Hana Novianti NPM. 212154070