

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT karena atas rahmat dan karunia-Nya, penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan judul “Studi Analisis *In silico* Daun Sirsak (*Annona muricata* L.) sebagai Kandidat Antidiabetes untuk Sumber Belajar Biologi”. Skripsi ini disusun dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan pada Program Studi Pendidikan Biologi, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan.

Penelitian ini dilatarbelakangi oleh kebutuhan akan pengembangan bahan ajar biologi yang didasarkan pada penelitian terkini serta pengembangan alternatif pengobatan untuk Diabetes Mellitus tipe 2. Melalui studi *in silico*, diharapkan dapat ditemukan potensi senyawa daun sirsak sebagai inhibitor reseptor yang terkait dengan regulasi glukosa, sehingga penelitian ini diharapkan dapat berkontribusi pada dua bidang utama, yaitu biologi pendidikan dan ilmu kesehatan.

Dalam proses penyusunan skripsi ini, penulis menerima banyak dukungan, bimbingan, dan dorongan dari berbagai pihak. Terutama, penulis mengucapkan terima kasih kepada keluarga yang telah memberikan dukungan moral dan material serta doa yang tiada hentinya. Ucapan terima kasih juga disampaikan kepada dosen pembimbing yang telah memberikan arahan, bimbingan, dan ilmu yang bermanfaat dalam penyusunan skripsi ini. Selain itu, penulis mengapresiasi dukungan dan kerjasama teman-teman terdekat yang telah memberikan semangat dan inspirasi selama proses penelitian dan penulisan skripsi ini.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, sehingga penulis sangat mengharapkan kritik dan saran yang membangun demi perbaikan di masa mendatang. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat dan menjadi kontribusi yang berarti bagi pengembangan ilmu pengetahuan, serta menjadi dasar bagi penelitian lanjutan yang lebih mendalam di bidang ini.

Tasikmalaya, 16 April 2025

Penulis