

UCAPAN TERIMA KASIH

Penulisan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan, bimbingan, dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati, penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada yang terhormat:

- 1) Dr. Dani Ramdani, M.Pd., selaku Dosen Pembimbing I yang telah meluangkan tenaga dan waktunya untuk membimbing, memberikan saran, masukan, motivasi dan perhatian kepada penulis selama penyusunan skripsi ini;
- 2) Egi Nuryadin, M.Si., selaku Dosen Pembimbing II yang telah meluangkan tenaga dan waktunya untuk membimbing, memberikan saran, masukan, motivasi dan perhatian kepada penulis selama penyusunan skripsi ini.
- 3) Dr. Purwati Kuswarini S., M.Si., selaku Dosen Penguji I yang telah memberikan saran, masukan, serta arahan dalam penyempurnaan skripsi ini.
- 4) Dea Diella, M.Pd., selaku Dosen Penguji II yang telah memberikan saran, masukan, serta arahan dalam penyempurnaan skripsi ini.
- 5) Samuel Agus Triyanto, M.Pd., selaku Dosen Penguji III yang telah memberikan saran, masukan, serta arahan dalam penyempurnaan skripsi ini.
- 6) Mufti Ali, M.Pd., selaku Ketua Jurusan Pendidikan Biologi, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Siliwangi;
- 7) Dr. Hj. Nani Ratnaningsih, M.Pd., selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Siliwangi;
- 8) Dr. Purwati Kuswarini S., M.Si., selaku wali dosen yang telah memberikan dukungan moral dan motivasi sehingga terselesaikannya skripsi ini;
- 9) Bapak dan ibu dosen jurusan Pendidikan Biologi, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Siliwangi, yang telah memberikan peneliti ilmu dan motivasi selama melaksanakan studi;
- 10) Ina Reina Susanti, S.Pd., M.Pd. selaku Kepala SMA Negeri 2 Tasikmalaya yang telah memberikan izin kepada peneliti untuk melaksanakan penelitian di SMA Negeri 2 Tasikmalaya;

- 11) Dra. Dian Rosdianah selaku Guru Biologi Kelas XI di SMA Negeri 2 Tasikmalaya yang telah memberikan izin, kesempatan, bantuan, dan bimbingan selama proses penelitian;
- 12) Seluruh guru dan staf tata usaha SMA Negeri 2 Tasikmalaya yang telah membantu peneliti selama proses penelitian;
- 13) Peserta didik kelas XI A.3 dan XI A.5 SMA Negeri 2 Tasikmalaya yang telah bekerja sama dengan baik, membantu, dan meluangkan waktu dalam penelitian ini;
- 14) Kedua orang tua peneliti yaitu Bapak Yadi Setiadi dan Ibu Dede Rosmaya, meskipun kita bukan keluarga yang terbiasa berbicara dari hati ke hati, penulis tahu bahwa dibalik keheningan itu tersimpan doa dan harapan yang tidak pernah terputus untuk penulis. Setiap Langkah dan pencapaian yang penulis raih, termasuk selesainya skripsi ini Adalah bagian dari doa dan harapan kalian. Terima kasih atas segala pengorbanan, restu, dan kebahagiaan yang telah kalian berikan;
- 15) Aulia Qurrotu Aini yang telah menjadi teman seperjuangan penulis, terima kasih yang tulus penulis ucapkan karena telah bersedia menjadi teman yang selalu ada disetiap langkah dalam perjalanan menulis skripsi ini, dari diskusi panjang hingga revisi yang melelahkan, terima kasih atas kebaikan hati, segala bantuan yang tak terhitung jumlahnya, serta motivasi dan semangat yang selalu membuat penulis yakin untuk menyelesaikan skripsi ini;
- 16) Siti Sulastri Agustina, Saskia Fadilla Nur Rachman, dan Nadia Putri Jayanti yang telah kebersamai dan memberikan motivasi kepada peneliti dari awal perkuliahan sampai sekarang.
- 17) Rekan-rekan jurusan Pendidikan Biologi angkatan 2022, yang telah memberikan dukungan dan mendoakan peneliti agar selalu diberikan kemudahan dalam proses penyelesaian skripsi ini;
- 18) Kepada semua pihak khususnya yang terlibat dalam penyusunan skripsi ini, semoga amal baiknya mendapatkan balasan dari Allah swt;
- 19) Untuk diriku sendiri, yang mungkin tidak pandai menunjukkan perasaan, tapi tetap memilih untuk bertahan, bejalan, dan menyelesaikan apa yang sudah

dimulai. Terima kasih sudah kuat dan tidak menyerah, meskipun tidak selalu yakin. Semoga Langkah ini menjadi bukti, bahwa saya mampu.