

UCAPAN TERIMA KASIH

Segala puji bagi Allah SWT yang senantiasa melimpahkan rahmat, berkah, dan kekuatan-Nya sehingga penyusunan skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik. Pencapaian ini tidak terlepas dari dukungan serta bantuan berbagai pihak yang telah memberikan motivasi, bimbingan, dan do'a sepanjang proses penulisan. Dengan penuh rasa syukur penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang telah berperan dalam kelancaran terselesaikannya skripsi ini:

1. Dr. Purwati Kuswarini Suprpto, M.Si. selaku Dosen Pembimbing I, yang telah berkenan meluangkan waktu, tenaga, dan pemikiran dengan penuh ketulusan dalam memberikan bimbingan, masukan berharga, serta dorongan yang sangat berarti bagi penulis;
2. Dr. Dita Agustian, M.Pd. selaku Dosen Pembimbing II, yang telah memberikan bimbingan, arahan, masukan yang berharga serta dukungan secara sabar dan konsisten dalam penyusunan skripsi ini;
3. Dr. Romy Faisal Mustofa, M.Pd., Dr. Liah Badriah, S.Pd., M.Pd, beserta Samuel Agus Triyanto, M.Pd selaku penguji yang telah memberikan kritik dan saran dalam penyusunan skripsi ini;
4. Dr. Hj. Nani Ratnaningsih, S.Pd., M.Pd. selaku Dekan FKIP Universitas Siliwangi, yang telah memfasilitasi kebutuhan akademik;
5. Mufti Ali, M.Pd. selaku Ketua Jurusan Pendidikan Biologi, yang telah memberikan arahan selama proses penyusunan ini;
6. Prof. Dr. Wahidin, M.Pd. selaku Wali Dosen yang telah memberikan dukungan moral dan motivasi, sehingga membantu penulis menyelesaikan studi hingga akhir;
7. Seluruh Dosen Program Studi Pendidikan Biologi Universitas Siliwangi atas ilmu dan wawasan yang diberikan selama masa studi;
8. Darwin, S.Pd., M.Pd. dan Sukmawanto, S.Pd., M.Pd. selaku guru Biologi SMAN 3 Kota Tasikmalaya yang telah memberikan banyak bantuan teknis, pendampingan serta dukungan sehingga penelitian dapat berjalan dengan baik;

9. Peserta didik kelas XI-2 dan XI-6 tahun ajaran 2025/2026 yang telah berkontribusi sebagai subjek penelitian, sehingga penulis dapat memperoleh data yang dibutuhkan untuk penyusunan skripsi ini;
10. Novia Putri, Tiara Sekar Arumicha, Diajeng Arif Nurkholifah dan Andra Sri Agustin yang telah memberikan dukungan dan kebersamaan kepada peneliti sejak awal perkuliahan hingga saat ini;
11. Fadillah Nur Farida dan Kiki Windayani sahabat putih abu penulis yang selalu memberikan motivasi dan dukungan dari tahun 2022 hingga saat ini;
12. Kepada seseorang yang tak kalah penting kehadirannya, Didan Ramdani, S.T. Dengan tulus mendampingi, menguatkan dan selalu memberikan dukungan, baik berupa waktu, tenaga, pikiran, maupun kehadiran yang selalu setia dan sabar. Terima kasih karena telah menjadi tempat berbagi cerita, mendengarkan setiap keluh kesah, terus meyakinkan penulis untuk tetap bertahan dan tidak mudah menyerah sehingga menjadi bagian dari perjalanan penulis hingga sekarang ini.
13. Tak lupa untuk diri saya sendiri, Gilang Nur Romadon yang telah bertahan dan berjuang melewati setiap tahap dalam penulisan skripsi ini. Terima kasih telah mengorbankan waktu, tenaga dan materi demi mencapai tujuan ini. Terima kasih telah mengusahakan yang terbaik dalam setiap proses yang dijalani.
14. Teristimewa, penulis mengucapkan rasa syukur dan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada keluarga, khususnya kedua orang penulis, Ibu Imas Masruah dan Bapak Tata yang senantiasa memberikan do'a, dukungan serta menjadi sumber motivasi utama melalui kasih sayang, perhatian, dan bantuan baik secara moral maupun material selama proses penelitian. Dukungan tersebut menjadi penguat bagi penulis untuk terus bertahan dan menyelesaikan penelitian ini. Ucapan terima kasih juga penulis sampaikan kepada kakak-kakak dan adik-adik tersayang Ai Resi Ismayati, S.Pd.. Gr., Muhammad Reki Hidayatullah, Tias Assaidah Nur Laela dan Muhammad Rizki Nugraha atas dukungan dan perhatian tulus baik suka maupun duka.
15. Terakhir Semua pihak yang tidak bisa penulis sebutkan satu-persatu yang telah memberikan bantuan, dukungan serta doa. Semoga Allah SWT senantiasa membalas semua kebaikannya.