

## UCAPAN TERIMAKASIH

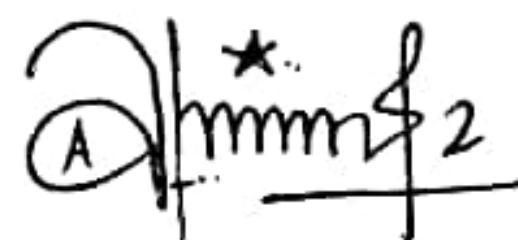
Terselenggaranya skripsi ini pada hakikatnya adalah berkat pertolongan ALLAH SWT, serta berkat bantuan dari berbagai pihak yang telah memberikan semangat, dorongan maupun bimbingannya dalam menyelesaikan skripsi ini. Dengan kerendahan hati, penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada pihak-pihak yang terhormat:

1. Dr. Romy Faisal Mustofa, S.Pd., M.Pd. selaku Dosen Pembimbing I yang telah meluangkan waktunya serta memberikan bimbingan dalam penyusunan skripsi ini;
2. Egi Nuryadin, S.Pd., M.Si. selaku Dosen Pembimbing II yang telah meluangkan waktu dan banyak membantu dalam penulisan skripsi ini;
3. Dr. Nani Ratnaningsih, Dra., M.Pd. selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Siliwangi;
4. Mufti Ali, M.Pd. selaku ketua jurusan Pendidikan Biologi Universitas Siliwangi;
5. Dr. Diana Hernawati, S.Pd., M.Pd. selaku ketua Dewan Bimbingan Skripsi Pendidikan Biologi Universitas Siliwangi;
6. Rinaldi Rizal Putra, S.Pd., M.Sc. selaku Dosen Wali dari penulis;
7. Ibu Bapak dosen dan staf di Jurusan Pendidikan Biologi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Siliwangi;
8. Mulyana, S.Pd selaku Kepala Sekolah SMA Negeri 1 Baregbeg yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melakukan penelitian di SMA Negeri 1 Baregbeg;
9. Guru mata pelajaran biologi kelas XI di SMA Negeri 1 Baregbeg yang telah memberikan arahan ketika melaksanakan penelitian kepada penulis;
10. Rekan-rekan seperjuangan Biologi angkatan 2019 yang telah membantu dan memberikan banyak inspirasi, semangat dan do'a kepada penulis;
11. Rekan-rekan KKN 10 Kondangjajar Pangandaran tahun 2022 (sobat positif) yang telah banyak menginspirasi dan memotivasi penulis agar dapat menyelesaikan skripsi tepat waktu;

12. Rekan-rekan satu bimbingan yang telah banyak memotivasi, bertukar pikiran dan saling bertukar informasi dengan penulis mengenai penyusunan skripsi ini;
13. Sahabat terdekat penulis yaitu Ndaru Widia, Indri Izni Izmiati, Dinar Friska Tamara yang telah memberikan semangat dan do'a dari awal hingga akhir penyusunan skripsi ini;
14. Teman-teman kost sewaktu maba, teman kost sa'adah sekaligus teman seperjuangan yaitu De Istri Rahmi Syafari terimakasih atas kesenangan dan kesedihan selama ngekost bareng, terimakasih kalian sudah menjadi keluarga baru bagi penulis;
15. Tono Hartono, S.Pd. yang telah banyak mendengarkan keluh kesah dari penulis pada saat penyusunan skripsi ini, serta memberikan semangat agar dapat menyelesaikan skripsi sesuai target yang telah ditentukan penulis.

Terakhir, penulis ucapkan terimakasih kepada orangtua yaitu mamah dan bapak yang telah banyak memberikan do'a tanpa henti-hentinya kepada penulis, dan juga dorongan baik moril, materil dan spriritual sehingga terselesainya skripsi ini. Tidak ada sesuatu yang dapat penulis berikan sebagai tanda terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan jasa-jasa baiknya semoga pengorbanan waktu, tenaga dan pikiran yang telah diberikan akan diberikan imbalan yang setimpal oleh ALLAH SWT.

Tasikmalaya, Juli 2023

A handwritten signature in black ink, featuring a stylized 'A' followed by a series of loops and a horizontal line at the end. There is a small star symbol above the signature.

Penulis