

## UCAPAN TERIMA KASIH

Alhamdulillah, dengan diselesaikannya penyusunan skripsi ini merupakan anugrah dan pertolongan dari Allah SWT, serta tidak terlepas dari bantuan serta bimbingan dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Maka dari itu, pada kesempatan ini penulis ingin menghaturkan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Dr. Purwati Kuswarini Suprpto, M.Si. selaku dosen pembimbing 1 yang telah memberikan motivasi, bimbingan, arahan dan nasihat kepada penulis selama penyusunan skripsi;
2. Ryan Ardiansyah, S.Pd., M.Pd. selaku dosen pembimbing 2 yang telah memberikan motivasi, bimbingan, arahan dan nasihat kepada penulis selama penyusunan skripsi;
3. Dr. Diana Hernawati, M.Pd. selaku Wakil Dekan Bidang Akademik dan Kemahasiswaan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Siliwangi serta selaku dosen wali yang telah memberikan bimbingan, arahan dan motivasi kepada penulis selama penyusunan skripsi;
4. Mufti Ali, M.Pd. selaku Ketua Jurusan Pendidikan Biologi, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Siliwangi yang telah memberikan dukungan semangat kepada penulis dalam penyusunan skripsi;
5. Dr. Hj. Nani Ratnaningsih, Dra., M.Pd. selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Siliwangi;
6. Bapak/Ibu dosen serta seluruh staf di Jurusan Pendidikan Biologi, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Siliwangi, yang telah membekali penulis dengan ilmu yang sangat bermanfaat;
7. Beben Hemara, S.Pd., M.Pd. selaku Kepala Sekolah SMA Negeri 1 Kawali yang telah memberikan dukungan untuk penulis;
8. Dedeh Dayanti, S.Pd. selaku guru mata Pelajaran Biologi kelas X di SMA Negeri 1 Kawali yang telah memberikan bimbingan, arahan, saran serta dukungan kepada penulis selama pelaksanaan penelitian;

9. Wida Widiastiningsih, S.Pd. selaku guru mata Pelajaran Biologi kelas XI di SMA Negeri 1 Kawali yang telah memberikan arahan dan dukungan kepada penulis;
10. Noneng Purmini, S.Pd. selaku guru mata Pelajaran Biologi kelas XII di SMA Negeri 1 Kawali yang telah memberikan arahan dan dukungan kepada penulis;
11. Teman-teman di jurusan Pendidikan Biologi Angkatan 2019 dan di asrama 2 putri serta rekan-rekan se-Ma'had di Pondok Pesantren Riyadhul Ulum KH. Fakhruddin yang senantiasa memberikan dukungan;

Ucapan terima kasih yang sangat mendalam penulis haturkan kepada keluarga terutama kedua orang tua dan adik yang selalu mendengar dan mengerti keluh kesah penulis selama perkuliahan dan penulisan skripsi ini dan tidak pernah lepas memberikan do'a, semangat dan dukungan terhadap segala keputusan yang penulis lakukan dalam penyusunan skripsi. Hanya kepada Tuhan lah penulis berdo'a semoga Allah SWT memberikan imbalan yang setimpal atas kebaikan yang telah mereka berikan kepada penulis.

Tasikmalaya, Juli 2023

Penulis,

Mia Nurhasanah

NPM. 192154006