

UCAPAN TERIMAKASIH

Terwujudnya skripsi ini pada hakikatnya adalah berkat pertolongan Allah SWT. Namun, skripsi ini tidak akan selesai tanpa bantuan dari pihak yang telah memberikan do'a, dorongan, semangat, dan bimbingan yang tidak ternilai harganya. Untuk itu pada kesempatan ini dengan rasa tulus dan kerendahan hati penulis mengucapkan terimakasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada:

1. Dr. Romy Faisal Mustofa, S.Pd., M.Pd., Selaku pembimbing I yang selalu menyediakan waktunya serta pemikirannya untuk memberikan bimbingan motivasi, arahan dan petunjuk serta semangat kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini;
2. Mufti Ali, S.Pd., M.Pd., Selaku pembimbing II, Wali Dosen dan sekaligus Ketua Jurusan Pendidikan Biologi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Siliwangi, Tasikmalaya yang selalu menyediakan waktunya serta pemikirannya untuk memberikan bimbingan motivasi, arahan dan petunjuk serta semangat kepada penulis dalam penyusunan skripsi ini;
3. Bapak/Ibu dosen penguji skripsi yang telah memberikan saran dan koreksi yang sangat berperan penting dalam penyempurnaan skripsi ini;
4. Dr. Hj. Nani Ratnaningsih, M.Pd, selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Siliwangi;
5. Bapak dan Ibu Dosen serta seluruh staf Jurusan Pendidikan Biologi, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Siliwangi yang telah memberikan bantuan dan dorongan dalam penyusunan skripsi ini;
6. Hj. Uun Ruhaeni, S.Pd., M.Pd. selaku guru pamong mata pelajaran Biologi di Kelas XI dan XII MIPA SMA Negeri 8 Tasikmalaya yang telah memberikan arahan, dorongan, dan bimbingan serta bekerjasama dengan baik selama melakukan penelitian;
7. Drs. Guruh Maha Awan, M.Pd. selaku Kepala Sekolah SMA Negeri 8 Tasikmalaya yang telah memberikan izin kepada penulis untuk melaksanakan penelitian;

8. Kedua orang tua tercinta Ibu I'ah Masniah dan Bapak Yusuf Apandi yang telah memberi penulis limpahan kasih sayang, yang tak henti memberikan doa, motivasi, dan dukungan baik moril maupun materil dari awal penulisan skripsi sampai dengan selesainya skripsi ini;
9. Adik tersayang Zahra Aliyyah yang telah memberi semangat dan dukungan kepada penulis;
10. Sahabat terdekat penulis Andini Melani, Yesi Susilawati, Dahlia Aisyah, Dilla Deliya Novita, Ade Sarah, Syifa Nurhidayati, Dini Oktavia Melani, Shofa Suryana, Ghina Tsania Arsyah, Ayu Mulyani, Syifa Nur'Azizah, Safa Raudya Alifa, dan Mira Nurlaela yang selalu ada disaat susah maupun senang dan senantiasa memberikan saran, pendapat, semangat, dan motivasi kepada penulis
11. Rekan-rekan Biologi kelas A yang kurang lebih selama empat tahun ini slalu bersama dalam suka maupun duka, serta rekan-rekan seperjuangan Mahasiswa Jurusan Pendidikan Biologi, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Siliwangi angkatan 2018, dan ;
12. Semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan penyusunan skripsi ini. Semoga amal baiknya mendapat balasan dari Allah SWT

Akhirnya, dengan segala kekurangan dan keterbatasan dalam penyusunan skripsi ini penulis berharap penelitian ini akan dapat menambah dan memperkaya penelitian-penelitian terdahulu dan memberikan informasi untuk penelitian selanjutnya..

Tasikmalaya, 3 Desember 2022
Penulis



Nur Fauziah
NPM. 182154089