

UCAPAN TERIMA KASIH

Puji dan Syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat sehingga perjalanan yang begitu Panjang dalam penyusunan skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik. Namun terwujudnya skripsi ini tidak akan maksimal tanpa dukungan, motivasi dan dorongan dari beberapa pihak. Untuk itu, pada kesempatan ini penulis sampaikan ucapan terima kasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya kepada bapak ibu

1. Dr. Romy Faisal Mustofa, M.Pd, selaku pembimbing I yang selalu menyediakan waktu serta pemikirannya untuk memberikan bimbingan motivasi serta arahan untuk menyelesaikan skripsi ini;
2. Ryan Ardiansyah, M.Pd., selaku pembimbing II yang selalu menyediakan waktu serta pemikirannya untuk memberikan bimbingan motivasi serta arahan untuk menyelesaikan skripsi ini;
3. Dr. Purwati Kuswarini Suprpto, M.Si, selaku penguji I, Dr. Liah Badriah, M.Pd, selaku penguji II dan Rinaldi Rizal Putra, M.Sc, selaku penguji III yang selalu menyediakan waktu serta pemikirannya untuk memberikan arahan serta saran untuk menyelesaikan skripsi ini;
4. Mufti Ali, M.Pd, selaku Ketua Jurusan Pendidikan Biologi yang selalu menyediakan waktunya serta pemikirannya untuk memberikan motivasi serta arahan untuk menyelesaikan skripsi ini;
5. Dr. Hj. Nani Ratnaningsih, M.Pd, selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan yang telah memberikan arahan dan dorongan selama penulis melaksanakan studi;
6. Ibu dan Bapak dosen serta staf Jurusan Pendidikan Biologi Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Siliwangi yang telah memberikan bimbingan dan dorongan dalam penyusunan skripsi serta membekali penulis dengan ilmu yang bermanfaat sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini;
7. Egi Nuryadin, S.Pd., M.Si, selaku dosen wali yang sudah memberikan dorongan semangat untuk terus mengerjakan skripsi sampai selesai;

8. Ibu Isyue Pitri Dewi, S.Pd., M.Pd dari pihak SMA Negeri 5 Tasikmalaya yang telah bersedia membantu mengarahkan dan memberi masukan selama penelitian;
9. Teman-teman pendidikan biologi angkatan 2020 yang telah memberikan semangat satu sama lain dan berjuang sampai dititik ini;

Penulis mengucapkan terima kasih yang begitu besar kepada kedua orang tua Bapak Hasannudin dan Ibu Nuraeni yang selalu mendo'akan, memberi semangat dan membantu secara materi dan material dari awal sampai selesainya 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 oleh beliau dan rekanrekan turut membantu dalam proses pembuatan skripsi ini. Hanya kepada Tuhanlah penulis berdo'a semoha Allah SWT memberikan imbalan yang setimpal atas kebaikan yang telah mereka diberikan kepada penulis. Aamiin.

Tasikmalaya, September 2024

Penulis,

Fitroh Saiful Hasan

202154043