

## UCAPAN TERIMAKASIH

Selama menyelesaikan penyusunan skripsi ini penulis telah mendapatkan banyak bantuan dari berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung. Untuk itu, dengan segala kerendahan hati, penulis juga ingin menyampaikan ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada semua pihak yang turut membantu, khususnya:

1. Drs. Suharsono, M.Pd., selaku pembimbing I yang selalu menyediakan waktunya serta pemikirannya untuk memberikan bimbingan, motivasi, serta arahan untuk menyelesaikan skripsi ini;
2. Vita Meylani, S.Pd., M.Sc., selaku pembimbing II yang selalu menyediakan waktunya untuk memberikan bimbingan, motivasi, arahan, serta semangat untuk menyelesaikan skripsi ini;
3. Mufti Ali, M.Pd., selaku Ketua Jurusan Pendidikan Biologi yang telah memberikan bimbingan, pengarahan, motivasi, dan nasehat kepada penulis hingga skripsi ini selesai;
4. Dr. Hj. Nani Ratnaningsih, Dra., M.Pd. selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Siliwangi Tasikmalaya;
5. Bapak dan Ibu Dosen serta seluruh staf Jurusan Pendidikan Biologi, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Siliwangi yang telah memberikan ilmu, bantuan, dan dorongan dalam penyusunan skripsi ini;
6. Asep Yudi Supriatna, S.Pd., dan Ari Hardian, S.Pd., selaku staf Laboratorium Jurusan Pendidikan Biologi, Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Siliwangi yang membantu dan menyediakan fasilitas yang dibutuhkan saat pelaksanaan penelitian;
7. H. Anwar selaku pemilik perusahaan Yoghurt Alwa yang telah mengizinkan penulis untuk menjadikan Yoghurt Alwa sebagai sampel penelitian;
8. Kedua orang tua tercinta Ibunda (Nani Darliani) dan Ayahanda (Edi Santoso), Kakak tercinta (Nadya Nur Puspa Permatasari) serta keluarga besar yang selalu memberikan doa, dukungan, motivasi, dan arahan sehingga penulis termotivasi untuk terus menggapai cita-citanya;

9. Sahabat yang penulis banggakan Muhamad Taufik Rachman, Annisa Andriani, Aulia Qaulan Shadida, Erika Afrilia Hasanah, Elvira Safitri, Milla Zahira, Suci Indra Fratami, Ulfi Azmi, dan Muhamad Irfan Arifin yang setia mendukung, memotivasi, memberikan semangat dan membantu penulis dalam setiap kesulitan yang dihadapi;
10. Rekan-rekan mahasiswa Pendidikan Biologi terutama Dewinda Oktavia, Nia Kurnia, Elsa Nur Fauziah, Silvia, Muhamad Nuralamsyah, Arif Hidayat, Dedi Koswara, Ilham Pahman, dan Imron Hairul Saleh yang telah memberikan motivasi, arahan, dan membantu penulis dalam setiap kesulitan yang dihadapi;
11. Segenap sahabat, rekan-rekan, dan teman seperjuangan mahasiswa Pendidikan Biologi 2018;
12. Kepada semua pihak yang terlibat baik secara langsung maupun tidak langsung dalam penyusunan skripsi ini.

Tidak ada sesuatu yang dapat penulis berikan sebagai tanda terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan jasa baiknya, semoga pengorbanan waktu, tenaga, dan pikiran yang telah diberikan oleh beliau-beliau dan rekan-rekan yang turut membantu dalam proses pembuatan proposal penelitian ini. Hanya kepada Tuhanlah penulis berdo'a, semoga Allah Subhanahu wata'ala memberikan imbalan yang setimpal atas kebaikan yang telah mereka berikan kepada penulis. Semoa Allah Subhanahu wata'ala memberikan rahmat, taufik, dan hidayahnya kepada kita semua, Aamiin.

Tasikmalaya, November 2022