

LEMBAR PERSEMBAHAN

1. Ucapan terima kasih yang sebesar-besarnya saya sampaikan kepada Dr. H. Yusrizal, S.Pd., M.Pd., selaku ayah penulis, yang dengan penuh kasih sayang, keteladanan, doa, dan dukungan yang tak pernah putus, selalu menjadi sumber semangat dan inspirasi dalam setiap langkah hidup saya, termasuk dalam penyusunan tugas akhir ini.
2. Terima kasih kepada Eva Norita, S.Pd., M.Pd., selaku ibu penulis, atas segala cinta, pengorbanan, doa yang tulus, serta nasihat yang selalu menguatkan di saat saya menghadapi kesulitan. Kesabaran dan perhatian Ibu telah menjadi kekuatan yang mendukung saya hingga tugas akhir ini dapat terselesaikan.
3. Terima kasih pula kepada M. Irsyad Yusva, selaku abang penulis, dan Muhammad Irfan Yusva, selaku adik penulis, yang selalu memberikan semangat dan dukungan moral. Ucapan terima kasih juga saya tujukan kepada almarhumah Humaira Yusva kakak penulis yang semasa hidupnya senantiasa memberikan motivasi dan dukungan penuh.
4. Ucapan terima kasih yang mendalam saya sampaikan kepada Bapak Sugondo Hadiyoso, S.T., M.T. selaku pembimbing pertama, dan Bapak Ahmad Zaky Ramdani, S.T., M.T. selaku pembimbing kedua, atas segala bimbingan, arahan, dan motivasi yang telah diberikan selama proses penyusunan tugas akhir ini.
5. Terima kasih kepada sahabat saya, Fiyolla Rifadiyanti, yang selalu menemani dan memberikan dukungan walaupun jarak memisahkan. Terima kasih pula kepada teman-teman seperjuangan, Aurel, Eveline, Fida, dan Nadia, yang telah saling membantu, mendukung, dan menguatkan dalam berbagai kondisi dan situasi selama proses pengerjaan tugas akhir ini.