

Tugas Akhir ini dipersembahkan untuk :

1. Allah SWT, yang selalu memberi kemudahan pada setiap urusan dan masalah perkuliahan saya.
2. Kedua orangtua, Bapak (Lilik Leksono) dan Ibu (Yani Nuraeni) yang sudah memberikan dukungan sepenuhnya kepada penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir. Terima kasih atas semangat yang sudah diberikan, doa yang sudah dipanjatkan dari setiap ibadah yang dilakukan. Terima kasih juga atas dorongan dan motivasinya untuk segera menyelesaikan Tugas Akhir ini, tanpa motivasi tersebut saya tidak akan sampai pada titik ini.
3. Kakak saya (Muhammad Ichsan Nurliyan) yang sudah membantu menyelesaikan Tugas Akhir penulis dengan memberikan semangat, dan motivasi. Terima kasih juga atas pengalaman siding yang sudah diceritakan, membuat penulis merasa tenang dan percaya diri untuk melanjutkan Tugas Akhir nya.
4. Pembimbing lapangan PT Pupuk Kujang, Bapak Hambali Saputra, yang sudah senantiasa membimbing saya saat sedang melakukan pengambilan data di PT Pupuk Kujang. Terima kasih juga karena sudah meluangkan waktunya untuk diskusi dengan saya, dengan cara *offline* maupun *online*.
5. Pembimbing satu tugas akhir, Bapak Drs. Judi Alhilman, MSIE. yang sudah membimbing penulis dalam penyelesaian Tugas Akhir, dengan memberi masukan, semangat, dan dukungan penuh terhadap metode Tugas Akhir yang saya gunakan. Terima kasih juga atas waktu yang sudah bapak luangkan untuk mengadakan bimbingan dengan saya dan teman-teman keprofesian Maintenance.
6. Pembimbing dua tugas akhir, Bapak Aji Pamoso, S.Si., M.T. yang sudah membimbing penulis dalam penyelesaian Tugas Akhir, dengan memberi masukan dan dukungan penuh terhadap metode Tugas Akhir yang saya gunakan. Terima kasih juga telah bersedia meluangkan waktu untuk melakukan bimbingan secara *online*.