KATA PENGANTAR

Segala puji dan syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah SWT atas limpahan rahmat, karunia, serta nikmat-Nya yang tiada henti. Shalawat dan salam semoga senantiasa tercurah kepada Nabi Muhammad SAW, suri teladan seluruh umat manusia, beserta keluarga, sahabat, dan para pengikutnya hingga akhir zaman.

Dengan izin dan pertolongan-Nya, serta dukungan dari kedua orang tua yang selalu mendoakan dan memberi semangat, penulis akhirnya dapat menyelesaikan laporan Tugas Akhir yang berjudul “*Analisis Pemilihan Supplier Aspal Menggunakan Metode Analytical Hierarchy Process di PT. Satria Buana Pamulang Sakti*” dengan baik. Penulisan tugas akhir ini merupakan salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Teknik pada Program Studi S1 Teknik Industri, Fakultas Rekayasa Industri, Universitas Telkom Kampus Purwokerto.

Penelitian ini memfokuskan kajian pada proses pemilihan supplier aspal di PT. Satria Buana Pamulang Sakti yang selama ini dilakukan tanpa pendekatan sistematis. Permasalahan seperti keterlambatan pengiriman dan rendahnya mutu bahan baku mengakibatkan kerugian yang signifikan. Oleh karena itu, pendekatan *Analytical Hierarchy Process (AHP)* diterapkan dalam penelitian ini untuk membangun sistem pengambilan keputusan yang objektif dan terukur berdasarkan kriteria kualitas, harga, ketepatan pengiriman, dan reputasi supplier.

Penulis berharap bahwa hasil dari penelitian ini dapat memberikan kontribusi nyata dalam meningkatkan efektivitas proses pengambilan keputusan di bidang pengadaan bahan baku konstruksi. Selain itu, semoga laporan ini dapat menjadi referensi yang bermanfaat dalam pengembangan ilmu pengetahuan, khususnya dalam ranah manajemen rantai pasok dan sistem pendukung keputusan. Penulis menyadari bahwa tugas akhir ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, penulis dengan rendah hati menerima segala bentuk kritik dan saran yang membangun untuk penyempurnaan di masa mendatang.