

RINGKASAN

APLIKASI INSPEKSI MOBIL BEKAS BERBASIS WEB , Asif Zinda Nihriroh, NIM E31161086, Tahun 2018, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, I Putu Dody Lesmana, ST, MT .

Mobil merupakan kenadaraan yang banyak diminati oleh masyarakat karena fungsinya yang dapat membantu mempermudah menjalankan aktivitas kehidupan sehari – hari, sehingga banyak masyarakat yang berkeinginan memiliki kendaraan tersebut karena efisiensinya . Namun harga menjadi kendala untuk membeli sebuah mobil karena harganya yang cukup tinggi sehingga kebanyakan masyarakat yang memiliki dana *minimum* berupaya membeli mobil bekas. Pembelian mobil bekas tersebut bukan tanpa resiko karena kurangnya pengetahuan masyarakat umum tentang otomotif sehingga banyak masyarakat yang tertipu saat membeli mobil bekas .

Berdasarkan permasalahan tersebut, maka dibuatlah aplikasi Sistem Informasi Inspeksi Mobil Bekas Berbasis Web dengan harapan dapat membantu masyarakat dalam merekomendasikan pembelian mobil bekas dengan hasil nilai inspeksi yang dilakukan oleh tenaga ahli dibidangnya (inspektor).

Dengan dibuatnya sistem ini terdapat fitur inspeksi yang dapat membantu pekerjaan inspektor dalam melakukan inspeksi karena inspektor tidak perlu bersusah payah menuliskan dan menentukan hasil penilaian inspeksi. Selain itu dengan adanya sistem ini mempermudah mendapatkan tenaga inspeksi yang berkompeten.