

I.4 Tujuan Terukur dan Luaran yang Hendak Dicapai

Tujuan yang ingin dicapai pada pengerjaan realisasi sistem ini adalah terciptanya sebuah sistem yang dapat memonitoring kapasitas dan kebocoran gas yang terintegrasi dengan aplikasi web yang diakses di tempat pengecer, sehingga pelanggan dapat melakukan pembelian gas secara online dan tanpa perlu mendatangi pengecer. Selain memudahkan pelanggan membeli gas, sistem ini juga dapat mendeteksi kebocoran gas, informasi kebocoran gas dapat dilihat di aplikasi pada smartphone pelanggan.