

Mettering & Odorizer

Written by

Thursday, 28 April 2011 06:05 - Last Updated Thursday, 28 April 2011 14:47



Sebelum LPG yang dipompakan *Tanker* masuk ke tangki timbun, LPG melewati *mass flow meter*

. Dimana disana akan dihitung kecepatan aliran LPG serta kuantitas LPG yang sudah melewati

Mass flow meter

, sehingga akan terpantau berapa *metric tons*

LPG yang sudah di pompakan. Selain *mass flow meter*

, di lingkup *metering*

juga terdapat peralatan *odorizer*

yaitu pompa injeksi merkaptan. Merkaptan adalah zat kimia yang berfungsi memberi bau khas LPG. Merkaptan yang sering digunakan adalah *ethyl Mercaptan*

. Merkaptan tersebut disuntikan kedalam LPG dengan perbandingan 25 mililiter merkaptan untuk 1 ton LPG setara ketentuan Ditjen Migas yakni 50 ml/1000 AG.