

Filling Shed

Written by

Thursday, 28 April 2011 06:07 - Last Updated Thursday, 28 April 2011 14:42



Filling shed adalah tempat pengisian LPG dari Tangki timbun ke dalam ***Skid tank***. Pengisian tersebut dilakukan di bangsal-bangsal pengisian. Terminal LPG semarang memiliki 6 bangsal pengisian, dimana masing –masing bangsal memiliki peralatan antara lain mass flow meter sebagai alat ukur laju alir LPG, ***Batch Control Unit***, ***Weight Bridge*** sebagai timbangan serta ***truck loading arm*** sebagai penghubung antara pipa di bangsal dengan pipa di skid tank. Laju alir LPG perbangsal adalah 500 kg/menit atau 30 MT/jam.

Dari 6 bangsal pengisian, terdapat 2 buah bangsal yang berfungsi sebagai pengisian dan evakuasi, yaitu bangsal 5 dan bangsal 6. Untuk mengevakuasi LPG dari skid tank, Terminal menggunakan 2 buah Pompa Evakuasi (***unloading pump***) yang masing-masing berkapasitas 15 MT/jam.