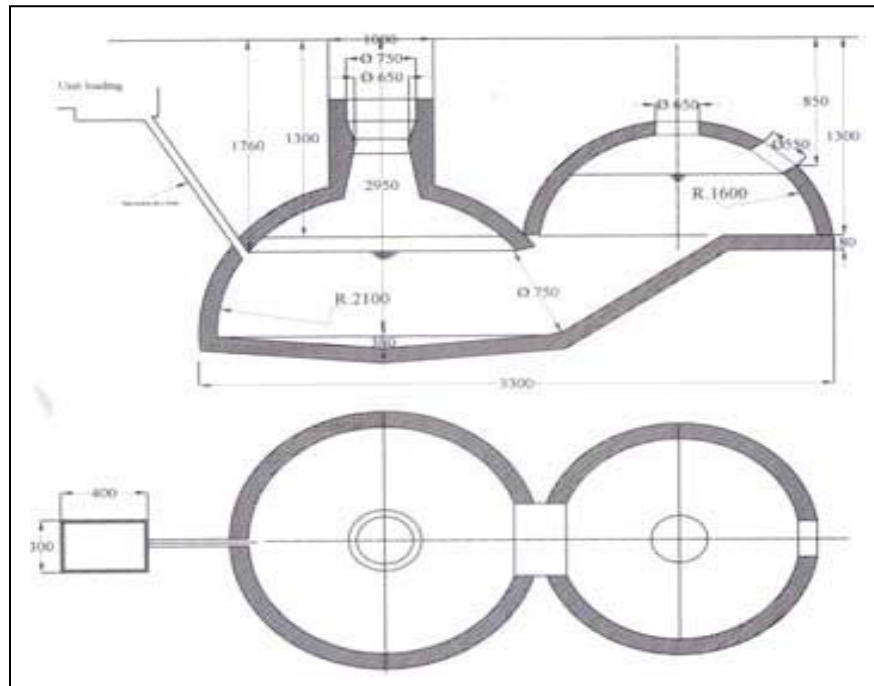




Digester Biogas



Digester biogas dirancang untuk 10 ekor sapi ;
kotoran sapi 20 kg/hari/ekor
retention time 45 hari
kapasitas *digester* 18 m³
Perkiraan produksi biogas yaitu 6 m³/ hari
(untuk rata-rata produksi biogas 30 liter gas/kg kotoran sapi).

Aplikasi Penggunaan Biogas per 1 M³:

1. Dapat untuk menjalankan mesin 2 HP selama 1 jam
2. Dapat untuk menyalakan lampu 60 W selama 7 jam
3. Dapat untuk memasak 3 macam masakan untuk 4 orang
4. Dapat membangkitkan listrik 1,25 kW
5. Dapat untuk menjalankan 300 liter kulkas selama 3 jam

Informasi lebih lanjut hubungi :



Balai Besar Pengembangan Mekanisasi Pertanian
Situgadung, Tromol Pos 2 Serpong 15310, Tangerang, Banten
Telepon :
Fax :