

## BAB 6

### EVALUASI RANCANGAN

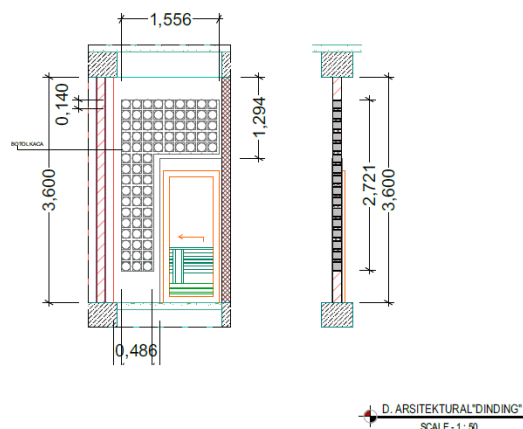
Pada bab ini akan dipaparkan hasil evaluasi rancangan yang telah didiskusikan dan diujikan. Adapun beberapa hal pada rancangan yang perlu untuk diperbaiki dan menjadi masukan untuk perancangan Mixed-use Hunian vertikal dan retail ini ialah :

#### 6.1. Konsep Vegetasi

Pada site area vegetasi terbagi menjadi vertikal dan horizontal, dimana pada bagian vertikal terdapat tanaman-tanaman rambat, namun dalam perancangan sebelumnya konsep tersebut belum sesuai dikarenakan jenis dan tatacara perawatan yang belum terkonsep, maka dari itu penulis kembali mengevaluasi dengan membuat skema, dimana tanaman yang dipakai berupa tanaman bibit anggur dengan sistem perawatan menggunakan sistem hidroponik dimana pada railing-railing tempat tanaman merambat akan dibuat pipa-pipa air yang akan secara otomatis menyiram tanaman tersebut.

#### 6.2. Konsep Detail Arsitektural

Pada bagian konsep detail arsitektural, terutama pada bagian dinding partisi yang dilengkapi dengan botol-botol kaca terdapat sedikit evaluasi mengenai konstruksi, dimana pada bagian sambungan antara pintu dengan dinding tersebut tidak adanya balok atau kolom yang menopang botol-botol kaca tersebut, dimana pada perancangan botol hanya ditopang oleh pintu saja, namun penulis mencoba mengevaluasi dengan menambahkan penopang pada dinding botol berupa kolom praktis.



**Gambar 6.1:** Detail Dinding  
**Sumber:** Penulis, 2018