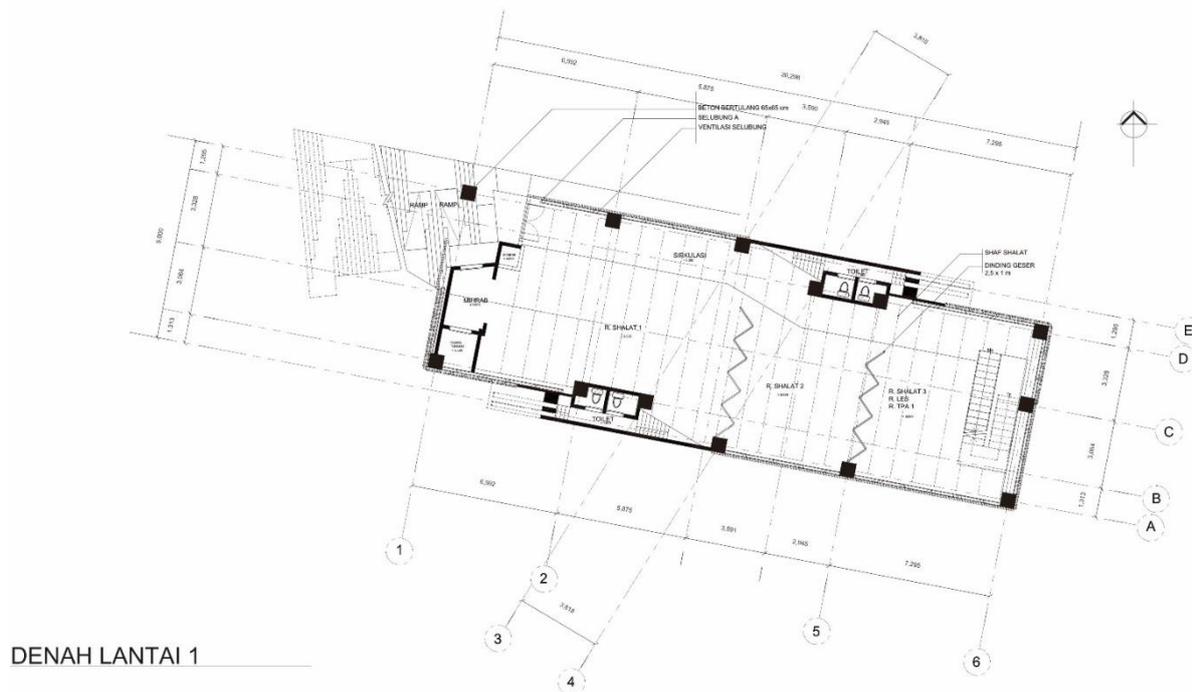


BAGIAN 5 HASIL EVALUASI RANCANGAN

Bagian ini memaparkan hasil evaluasi rancangan yang telah diuji serta didiskusikan. Hasil dari dari pengujian ini merupakan hal-hal yang harus dicermati bersama dalam perancangan dan produk desainnya. Beberapa bagian pada uji desain yang memaparkan rancangan yang perlu dicermati, diperbaiki dan menjadi bahan masukan diantaranya adalah:

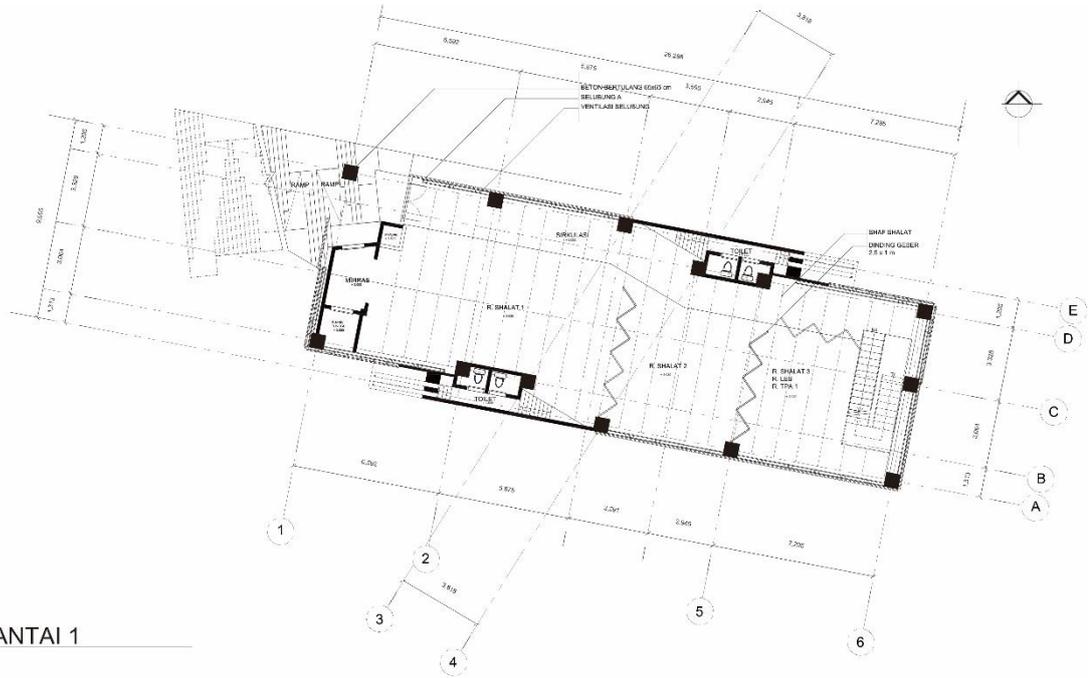
Evaluasi Sirkulasi

Hasil rancangan dari sirkulasi yang menghubungkan ground floor sebagai pusat aktifitas mahasiswa dengan lantai 1 sebagai tempat ibadah hanya terhubung dengan satu akses tangga yang langsung ke lantai 1 zona ibadah C. Mengenai hal ini menjadi perhatian karena zona ibadah C pada hari-hari biasa dipergunakan sebagai ruang kelas les dan TPA sehingga akan mengganggu jika ada sirkulasi disana.



Gambar 5-1 Sirkulasi Lantai 1 sebelum Evaluasi
(Sumber : Dokumen Penulis, 2018)

Oleh sebab itu ada penambahan partisi pemisah fleksibel yang bisa digeser-geser. Kenapa ini tidak dibuat permanen, karena ruang ini sewaktu-waktu juga akan digunakan sebagai tempat shalat berjama'ah.



DENAH LANTAI 1

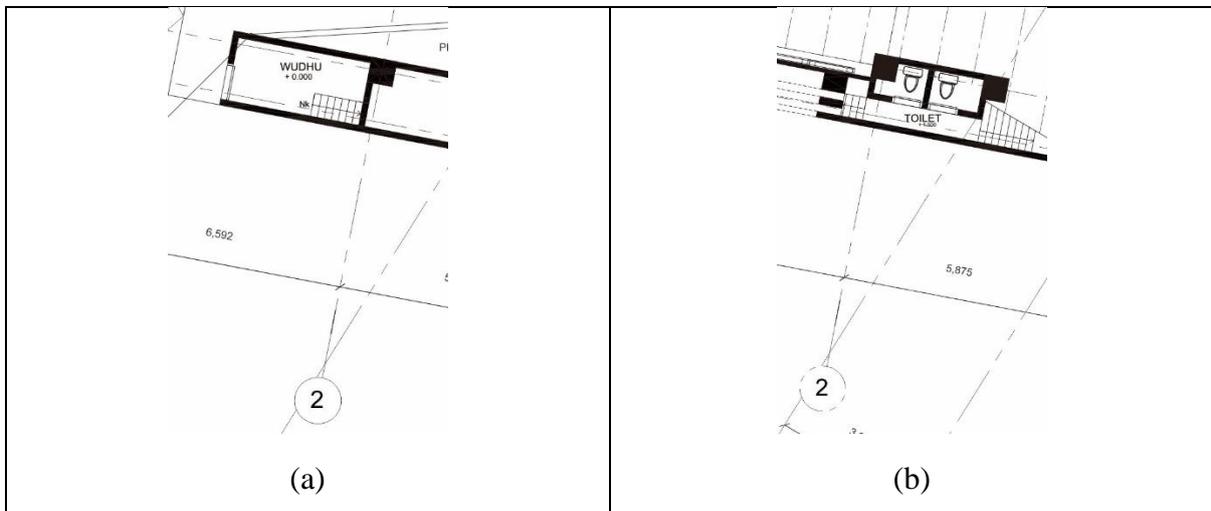
Gambar 5-2 Sirkulasi Lantai 1 sesudah Evaluasi
(Sumber : Dokumen Penulis, 2018)

Evaluasi Lansekap

Hasil rancangan dari lansekap buatan yang ada diperlukannya tambahan vegetasi yang dapat mengendalikan kebisingan dan mengurangi polusi udara, terutamanya di area Taman.

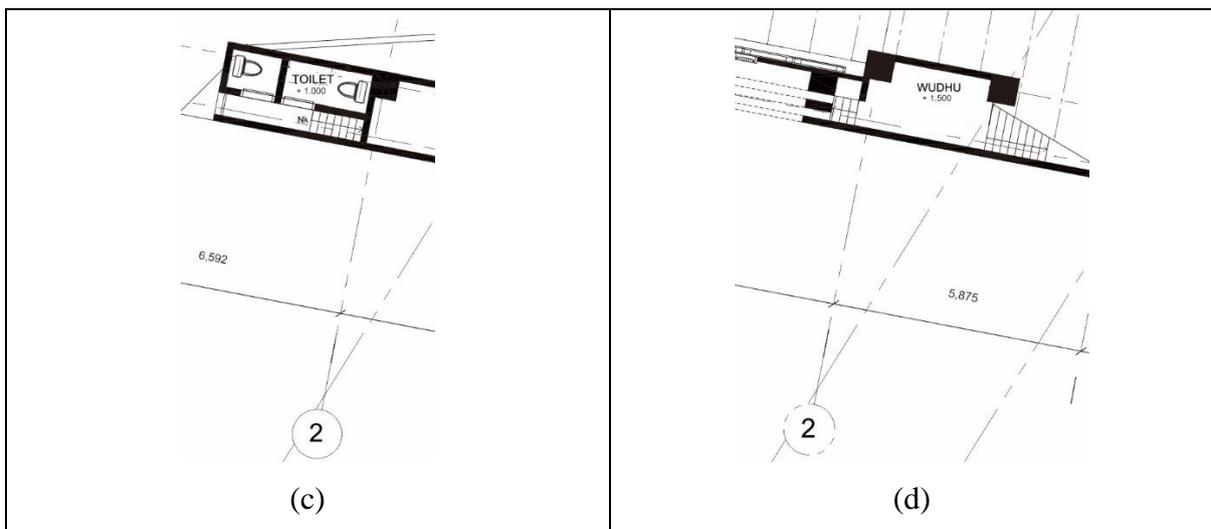
Evaluasi Ruang Wudhu dan Toilet

Hasil rancangan dari peletakan denah tempat toilet dan wudhu dimana letak alur sirkulasi pertama merupakan ruang wudhu setelah itu baru toilet. Ini menjadi perhatian karena tempat untuk bersuci diletakan paling pertama dan setelahnya adalah toilet yang merupakan tempat kotor.



Gambar 5-5 Denah : (a) Tempat Wudhu, dan (b) Toilet sebelum evaluasi

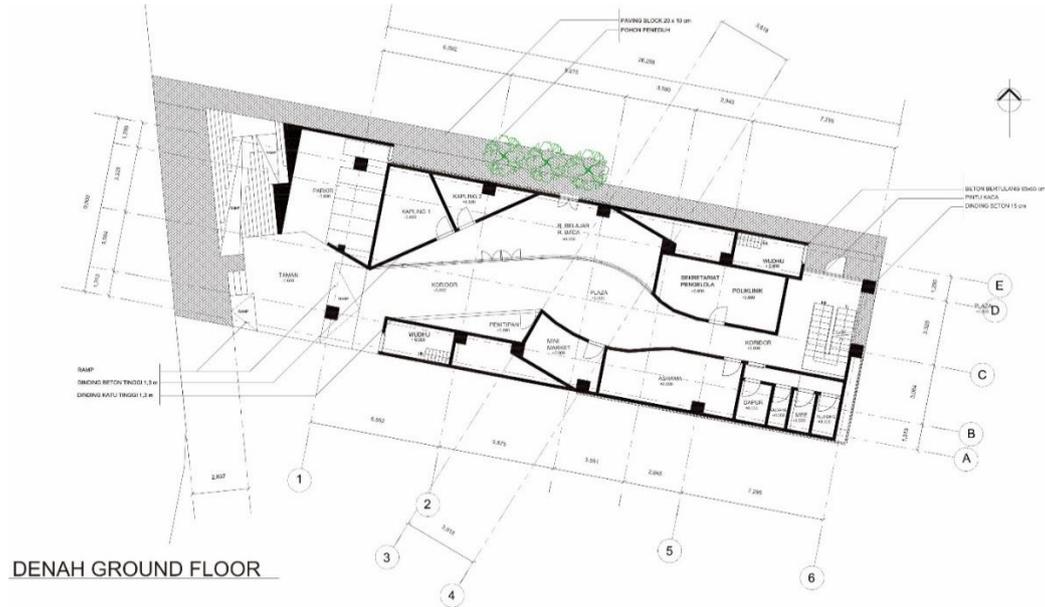
Oleh karena itu diperlukan penukaran peletakan ruang antara wudhu dan toilet. Dimana toilet diletakan paling depan dan setelahnya baru tempat wudhu.



Gambar 5-6 Denah : (a) Tempat Wudhu, dan (b) Toilet sesudah evaluasi

Evaluasi Akses Ruang Belajar dan Baca

Hasil rancangan dari ruang belajar dan baca yang ada diperlukan penambahan akses masuk dari utara untuk mempermudah akses orang berkunjung.



*Gambar 5-8 Akses Ruang Belajar dan Baca sesudah Evaluasi
(Sumber : Dokumen Penulis, 2018)*