

Nama : Jannung Kusdiantoro  
NIM : G.231.18.0200

## Ide VR

Teknologi VR bisa digunakan untuk mempromosikan desain bangunan dari arsitek kepada pelanggan, sehingga klien bisa lebih memahami gambaran desain arsitek apabila diproyeksikan ke dalam VR. Melalui VR dapat dilihat detail dalam rumah yang didesain oleh arsitek dan klien nantinya dapat memberi masukan atau pendapat dari desain awal karena klien dapat melihat perkiraan bangunan secara 3D dan melihat interiornya melalui VR.



Melalui implementasi ini, klien dapat melihat perkiraan hasil bangunan dari ukuran tanah yang akan dibangun di atasnya. Selain itu, gambaran konkret bangunan akan lebih jelas sehingga apabila dibutuhkan revisi desain dapat dilakukan di awal sebelum dilakukan pembangunan.



Desain bangunan bertingkat tentu memiliki kendala karena lantai atas akan sulit diproyeksikan, namun dengan adanya VR dapat diberikan gambaran yang lebih baik dengan mengubah posisinya menyerupai pada game. Implementasi VR pada arsitektur mungkin agak mahal, namun ini akan mencegah adanya revisi bangunan setelah jadi yang akan lebih mahal dibanding revisi di awal sebelum pengerjaan bangunan.