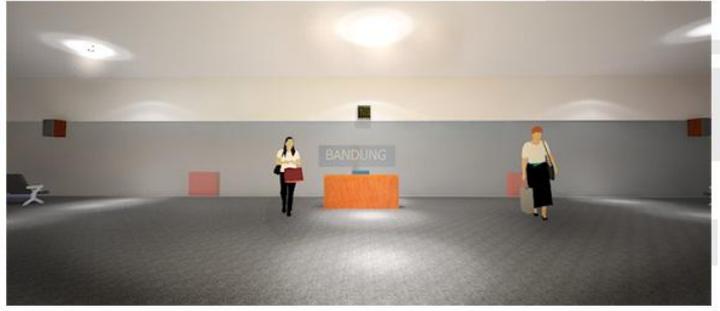
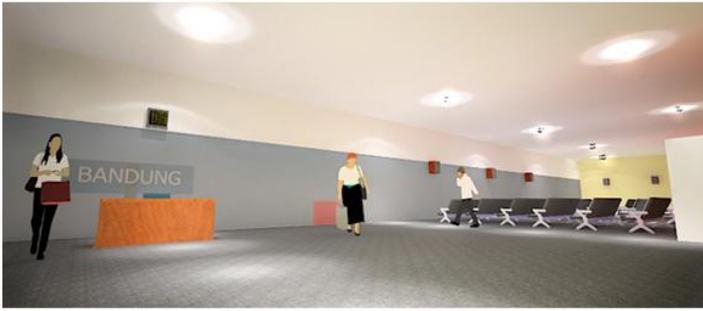


LAMPIRAN



AREA TUNGGU UMUM (PINTU MASUK UTARA)

Gambar 3D Area Tunggu Umum Stasiun Kereta Api Bandung Usulan

<http://sobatpc.com/tips-memilih-speaker-yang-bagus/>

1. Tentukan kebutuhan penggunaan speaker tersebut, apakah akan digunakan di dalam ruangan atau luar ruangan, karena jenis untuk hal tersebut berbeda. Untuk speaker yang digunakan diluar ruang, pilih yang jenis *full range* artinya semua nada akan diciptakan oleh speaker ini. Dengan menggunakan jenis full range ini, nada yang tercipta tidak akan hilang, baik itu nada rendah maupun nada tinggi. Tetapi kekurangannya, speaker full range nada yang tercipta kurang empuk. Sedangkan jika anda ingin membeli speaker untuk digunakan dalam ruangan pilihkan jenis *woofer* (bukan sub woofer, karena berbeda jenis), dengan woofer maka nada rendah akan bisa terdengar dengan lebih empuk dan halus. Jika speaker ini digunakan diluar ruangan maka nada rendah akan hilang.
2. Semakin besar diameter speaker, semakin rendah nada yang bisa dihasilkan, tetapi tentunya membutuhkan daya amplifier yang besar. 8-10 inchi sudah cocok untuk rumah, tetapi ukuran 14 inchi masih kurang besar untuk penggunaan panggung kecil. Minimal 18 inchi. Jadi sesuaikan saja, jika anda ingin menggunakan didalam kamar, maka 10 inchi sudah lebih dari cukup, dari pada nanti malah dimarahi nyokap karena brisik dengerin MP3 yang anda puter.
3. Speaker yang mempunyai magnet besar biasanya mempunyai kualitas yang bagus, tetapi harganya biasanya juga mengikuti, artinya lebih mahal.
4. Carilah speaker dengan daya yang besar. Jangan terkecoh dengan daya besar yang tercantum dilabel (stiker). Perhatikan dengan lebih jeli lagi. Ada speaker yang mencantumkan kemampuan daya langsung di magnetnya, tetapi banyak pula yang menuliskan diatas kertas stiker. Cari saja yang langsung tertulis di magnet, karena itu adalah daya asli dari speaker tersebut. Anda lebih baik memilih daya 150 watt yang tertulis langsung di magnet dari pada daya 300 watt tetapi tertulis diatas kertas stiker.
5. Speaker tidak akan menghasilkan suara bagus jika berdiri sendiri, jadi walaupun anda membeli speaker semahal apapun, jika nantinya tidak didampingi dengan midle range dan tweeter akan percuma.
6. Perhatikan kelenturan dari daun speaker, semakin lentur biasanya akan menghasilkan nada rendah semakin empuk dan halus.
7. Perhatikan merek juga. Carilah merek yang sudah dipercaya untuk produsen speaker.
8. Spul yang besar mempunyai kualitas yang lebih bagus dan nantinya akan menghasilkan suara yang lebih keras.

IDENTITAS PENULIS

- Nama : Jonathan Eka Jaya
- TTL : Bogor, 4 Oktober 1990
- JK : Pria
- Agama : Katholik
- Golongan Darah : O
- Alamat : Jl. Babakan Jeruk, No : 92 B, Bandung.

RIWAYAT PENDIDIKAN

- TK : Mardi Yuana, Bogor.
- SD : Mardi Yuana, Bogor.
- SMP : Mardi Yuana, Cikembar, Sukabumi.
- SMA : Mardi Yuana, Sukabumi.
- PT : Universitas Kristen Maranatha, Bandung.

JUDUL TUGAS AKHIR

“ PERBAIKAN SERTA PERANCANGAN AREA TUNGGU UMUM DAN AREA KORIDOR STASIUN KERETA API DITINJAU DARI SEGI ERGONOMI “ (Studi Kasus di PT. Kereta Api Indonesia – Persero, Stasiun Kereta Api, Jl. Kebon Kawung, Bandung) “.