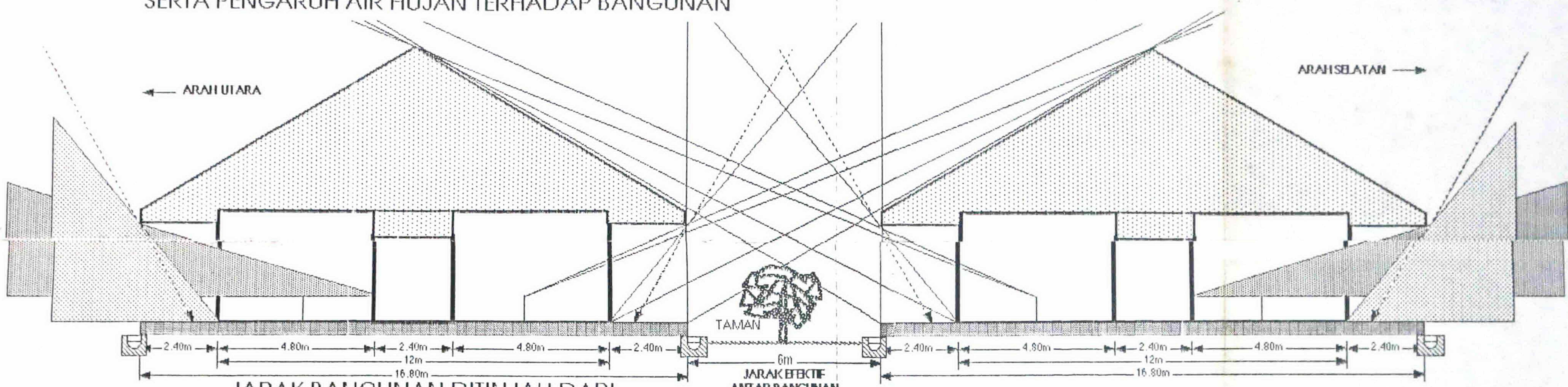
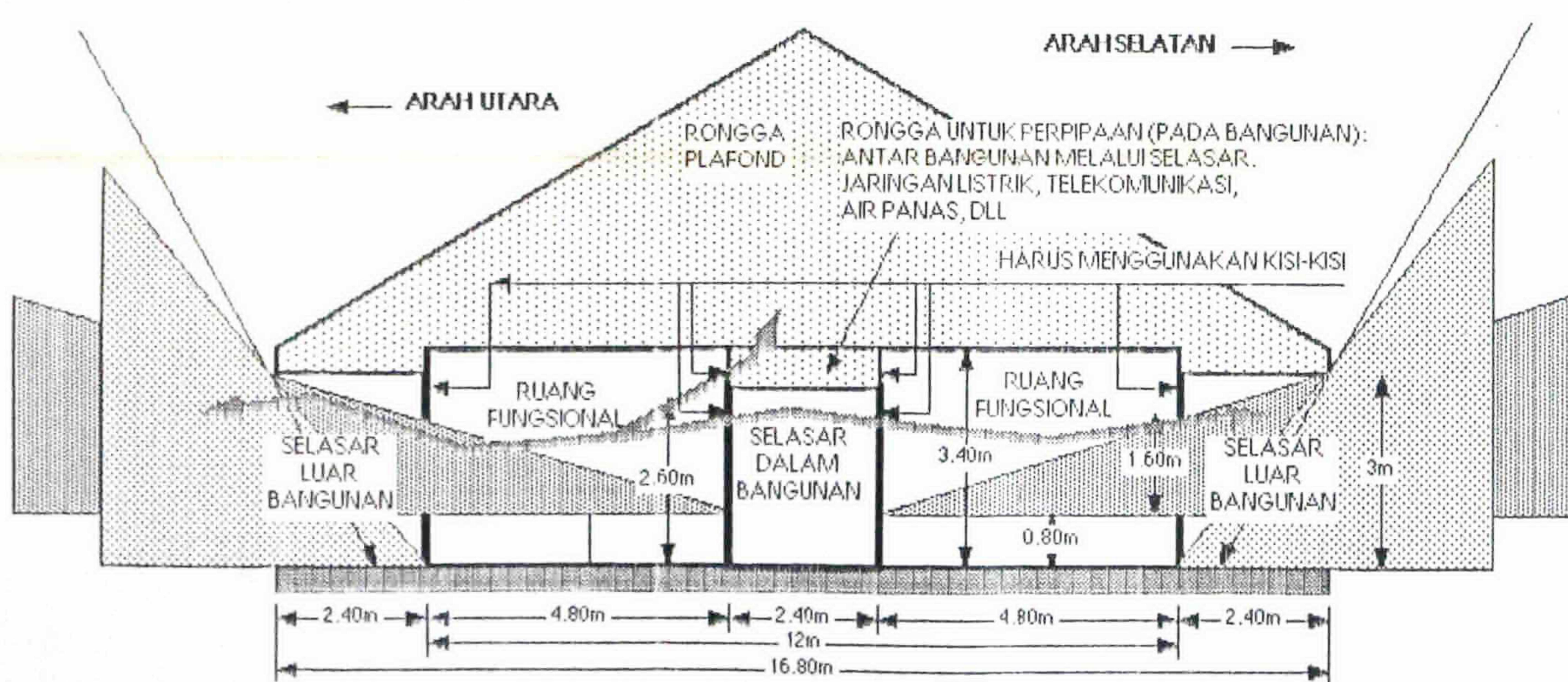


KONSEP PEMANFAATAN CAHAYA ALAMI & PENYEGARAN UDARA SECARA ALAMI PADA BANGUNAN

KONSEP PEMANFAATAN CAHAYA ALAMI & PENYEGARAN UDARA SECARA ALAMI, SERTA PENGARUH AIR HUJAN TERHADAP BANGUNAN



JARAK BANGUNAN DITINJAU DARI
PEMANFAATAN CAHAYA ALAMI DAN PENYEGARAN UDARA SECARA ALAMI



KISI-KISI UNTUK PERGANTIAN UDARA ALAMI
DAN RUANG UTILITAS UNTUK PERPIPAAN

Jarak antar bangunan ditinjau dari :

- pemanfaatan cahaya alami,
- penyegaran udara secara alami,
- kondisi hujan.

JENDELA DIUSAHKAN MENGHADAP
KE ARAH UTARA DAN SELATAN,
AGAR SINAR MATAHARI SIANG & SORE HARI
YANG BANYAK MEMBUAT RADIASI PANAS
DAPAT DIBATASI MASUKNYA KE DALAM RUANG;
SEHINGGA SUHU UDARA DI DALAM RUANG
TIDAK TERLALU CEPAT NAIK, YANG MENGAKIBAT
KAN KETIDAK NYAMANAN ORANG MELAKUKAN
PEKERJAANNYA DI DALAM RUANG.

ALIRAN UDARA ALAMI