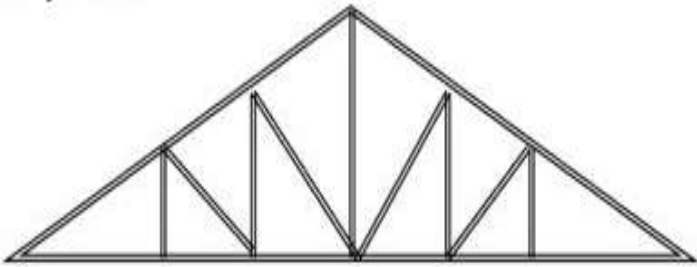


PANDUAN MENGGAMBAR RENCANA ATAP



Oleh: Ikhwanuddin, MT & TIM



Gambar XI-11, Kuda-Kuda Tipe Howe

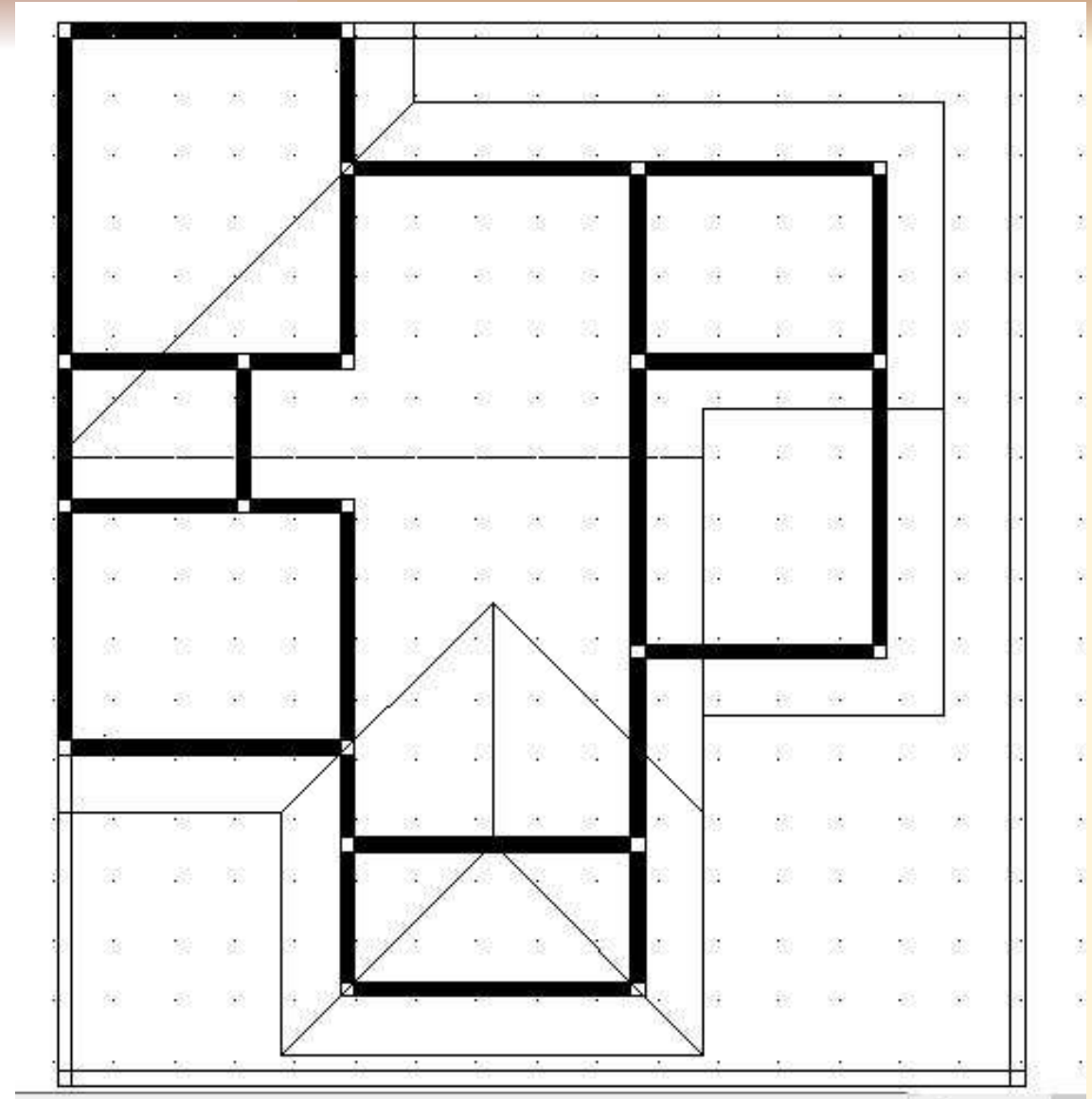


LANGKAH MENGGAMBAR POLA ATAP

Berikut ini adalah sepuluh langkah membuat gambar rencana atap. Perhatikanlah dengan seksama. Selamat belajar

01_MENGGAMBAR POLA ATAP

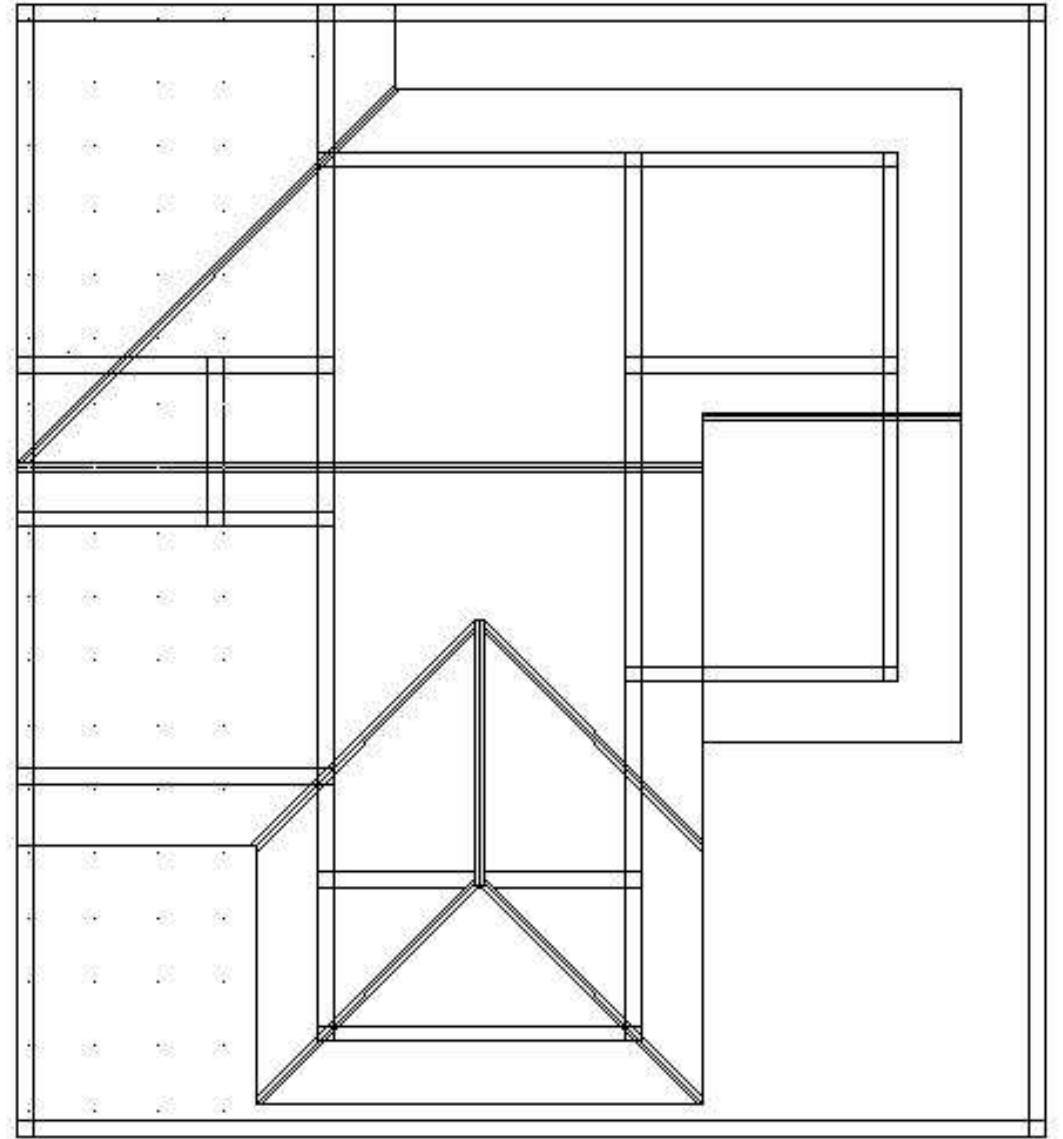
1. Gambarlah ringbalok dan pola atap bangunan



02_MENGGAMBAR NOK & JURAI

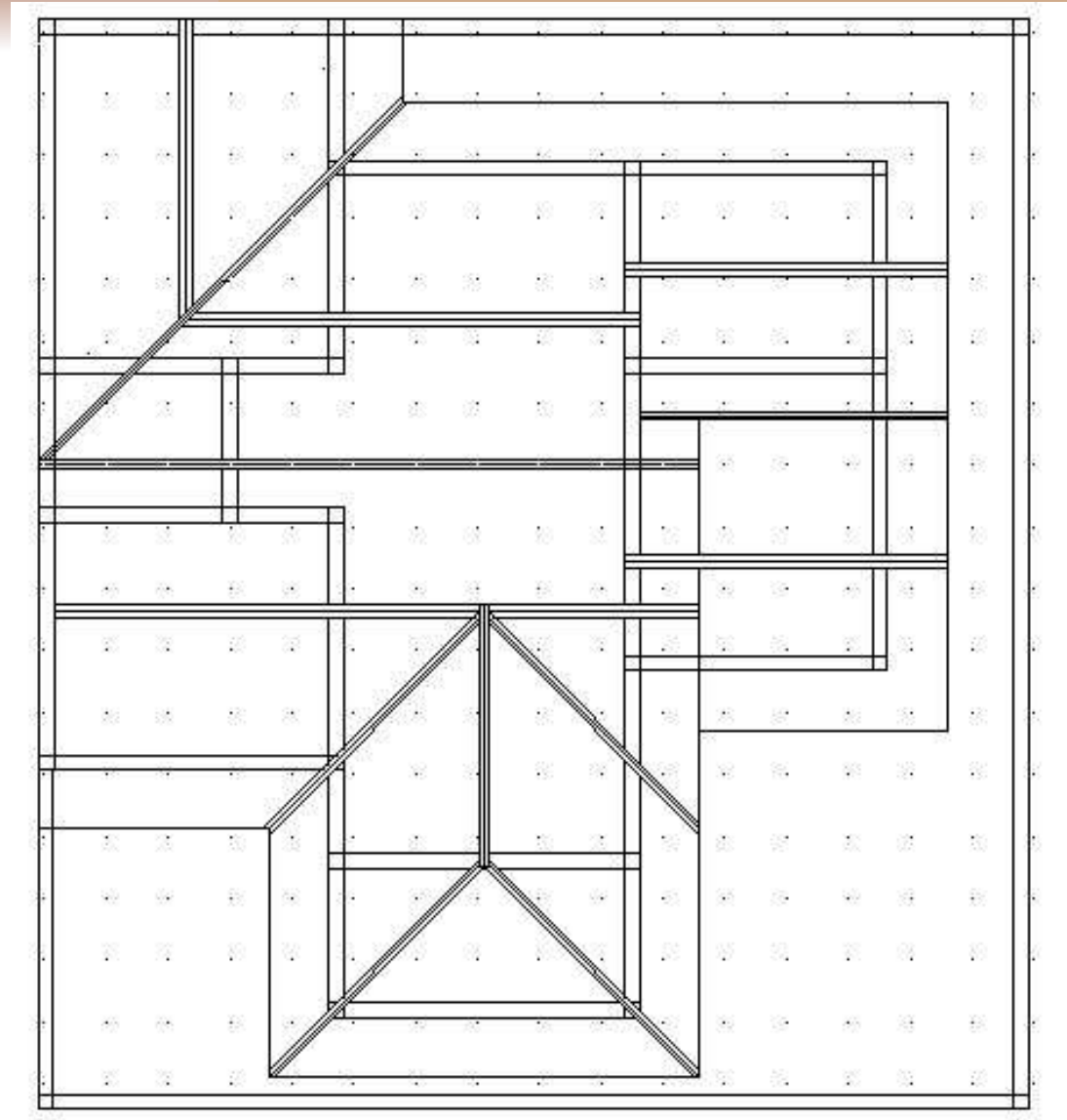
2a) Hapus terlebih dahulu arsir ring baloknya

2b) Gambarlah garis nok dan jurainya (jurai luar dan dalam)



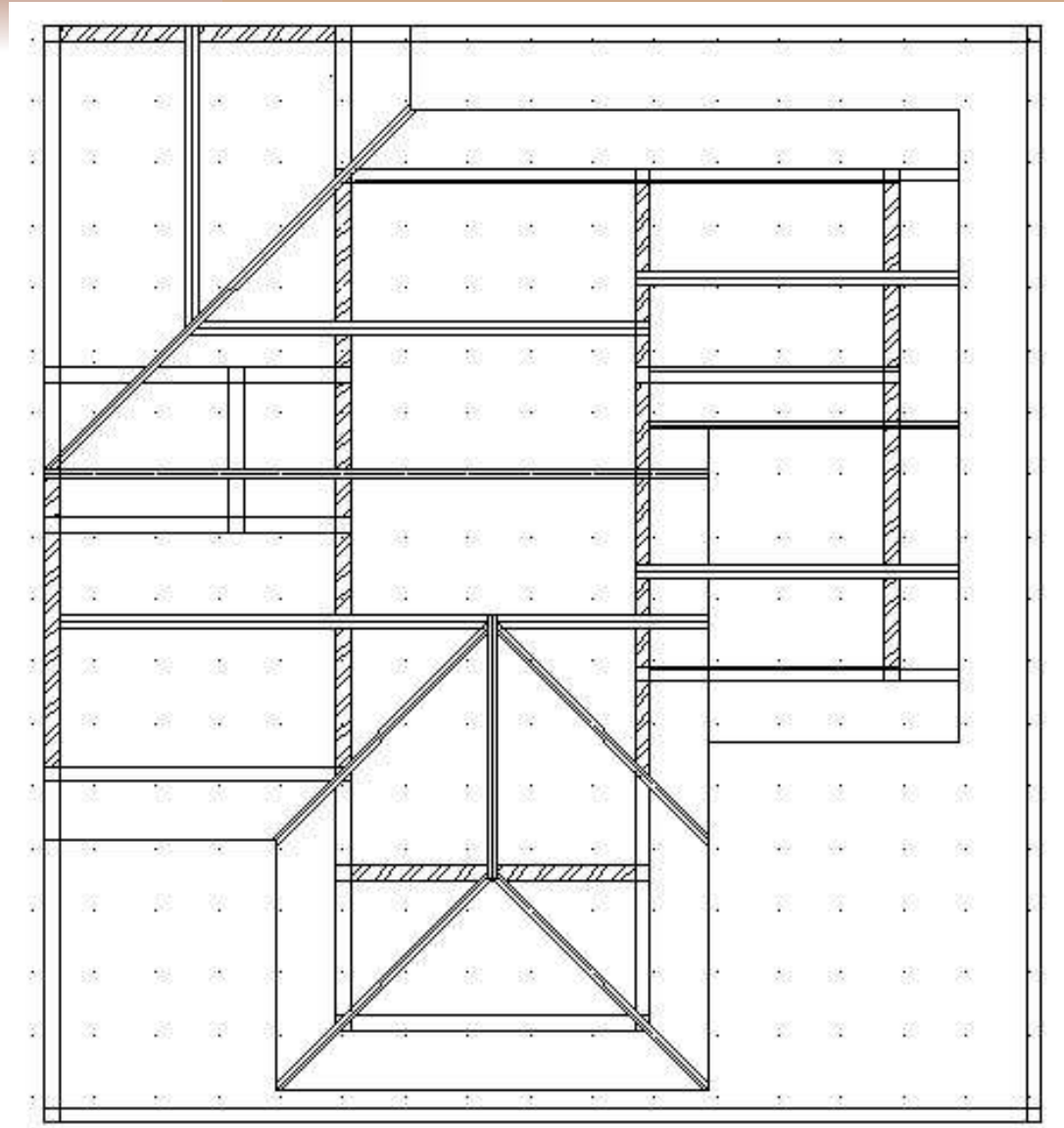
03_MENGGAMBAR GORDING

3) Gambarlah garis balok gordingnya (3 garis tiap balok)



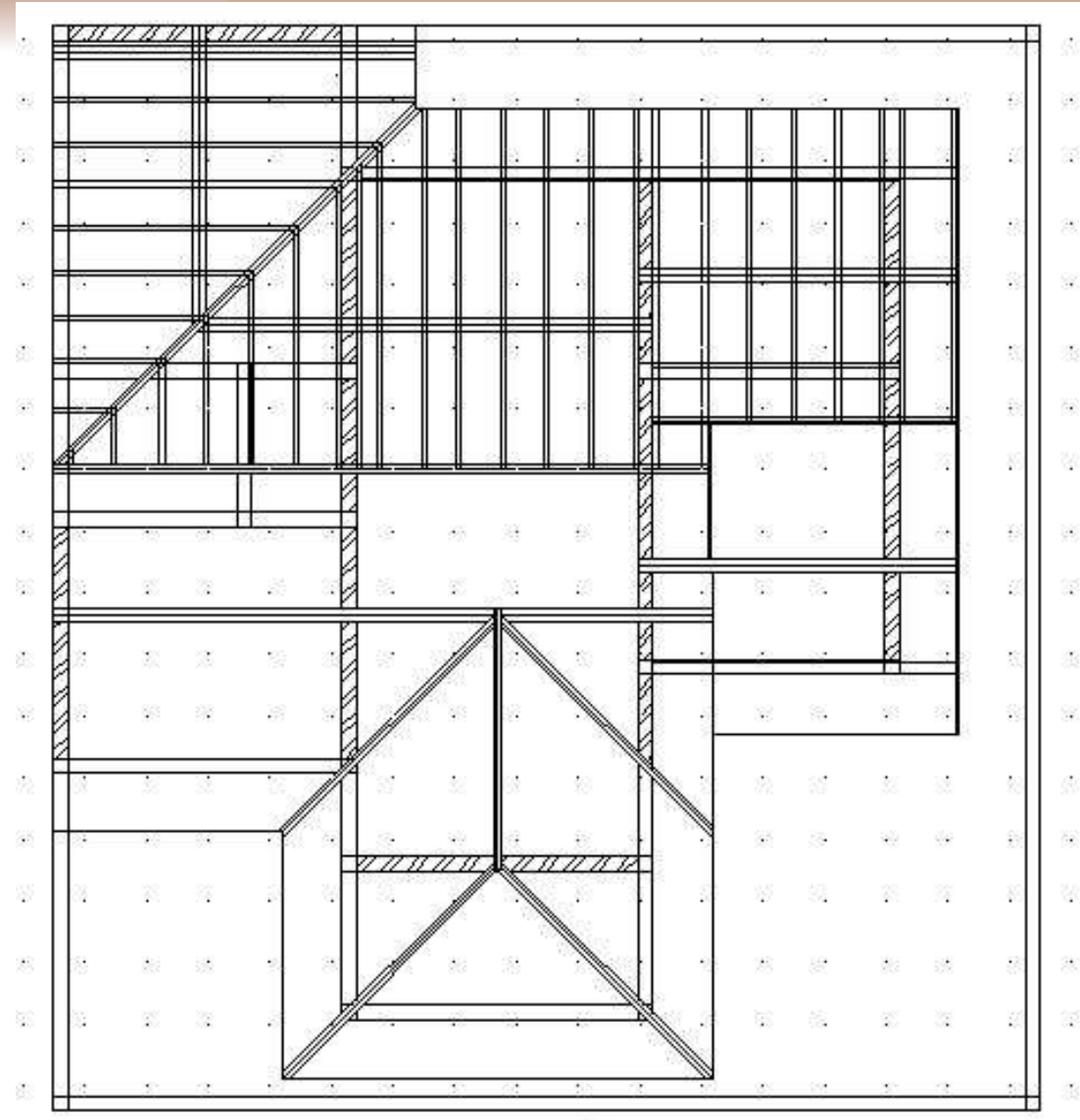
04_MENGGAMBAR GUNUNGAN

4) Buatlah arsiran dinding gunung



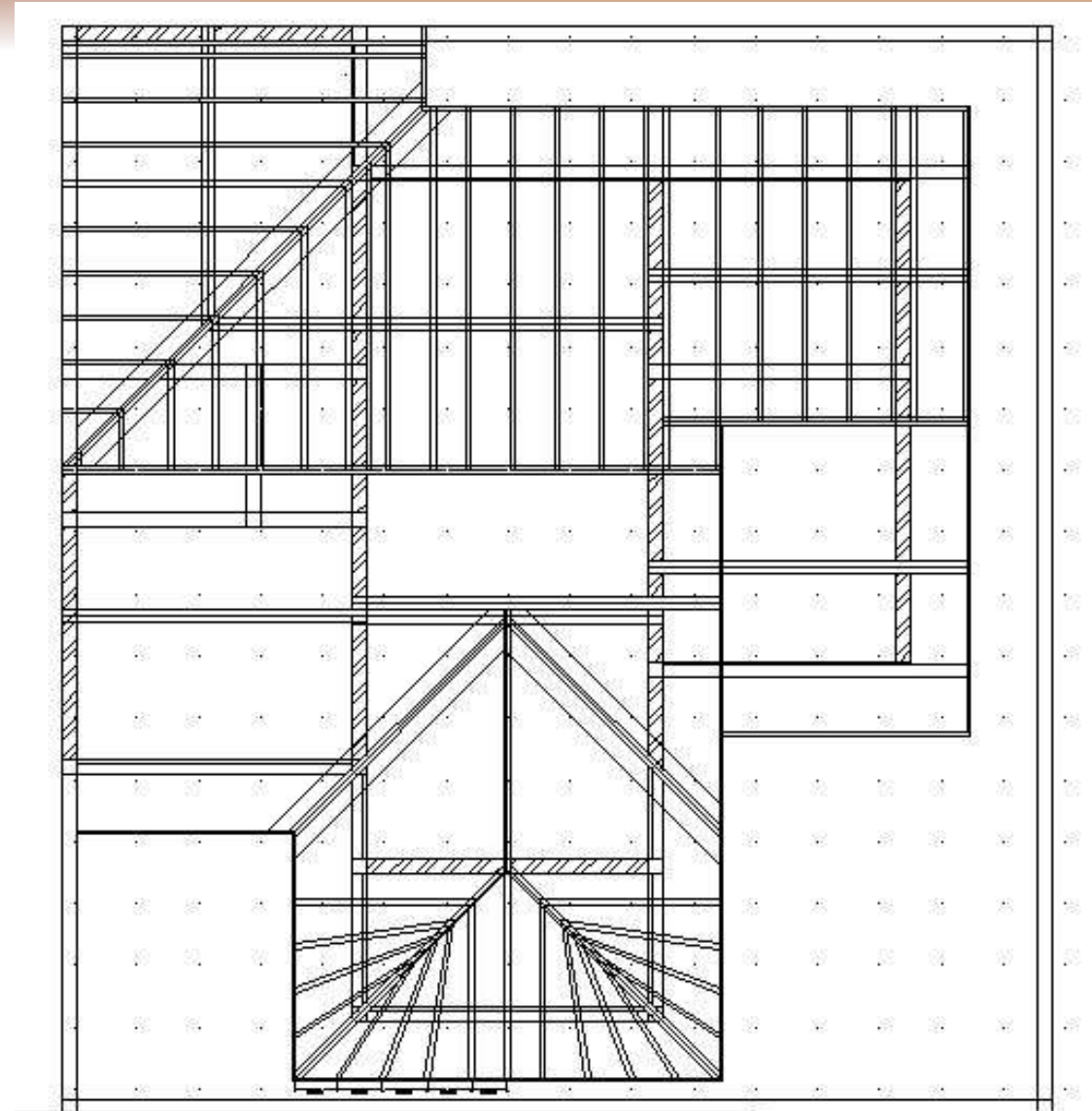
05_MENGGAMBAR USUK ATAP PELANA

5) Gambarlah garis usuk (5/7) untuk bidang atap pelana



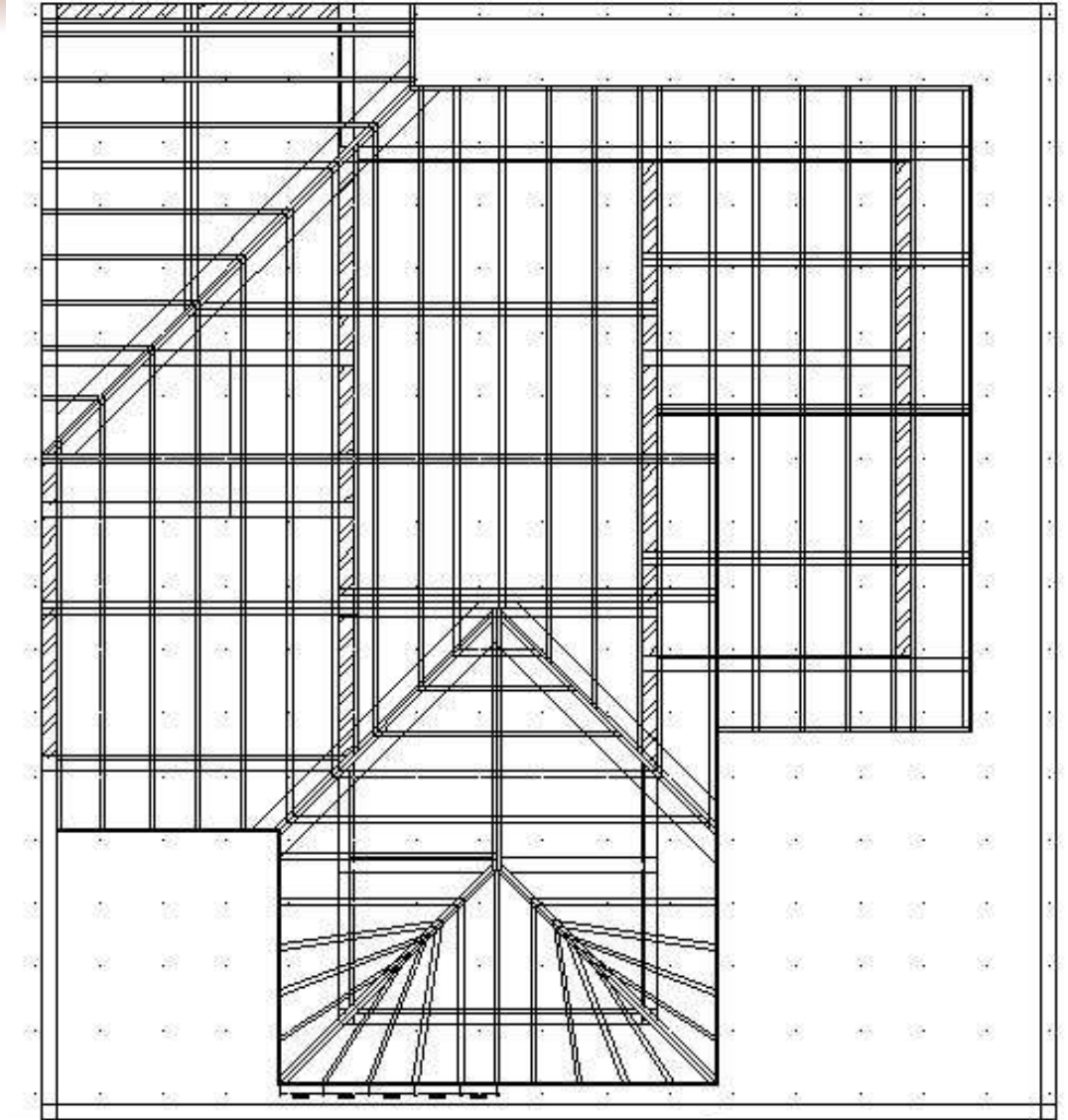
06_MENGGAMBAR USUK ATAP LIMASAN

6) Gambarlah garis usuk untuk bidang atap limasan



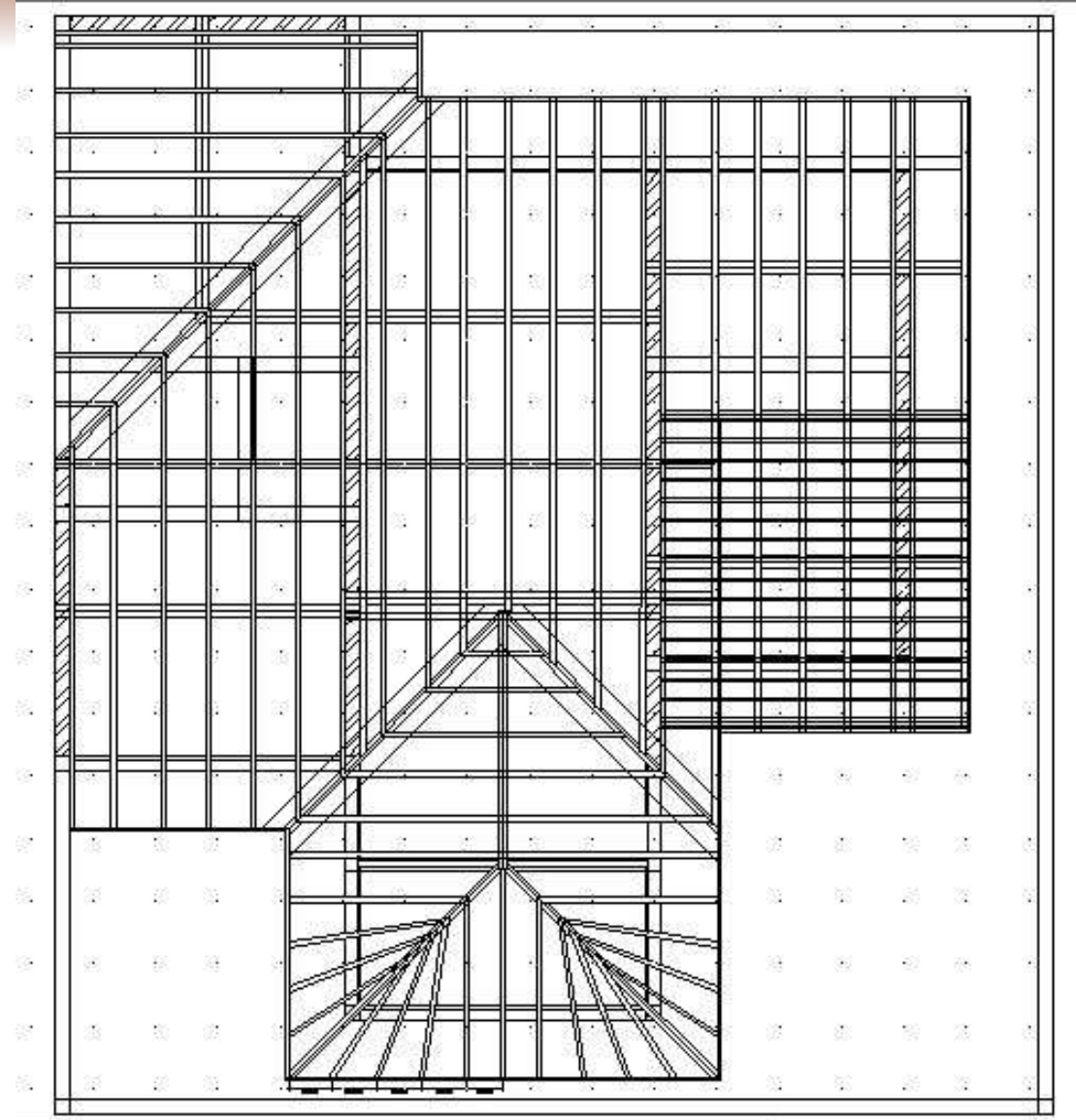
07_ LENGKAPI GAMBAR USUK ATAP

7) Lengkapilah gambar garis usuk untuk bidang atap lainnya



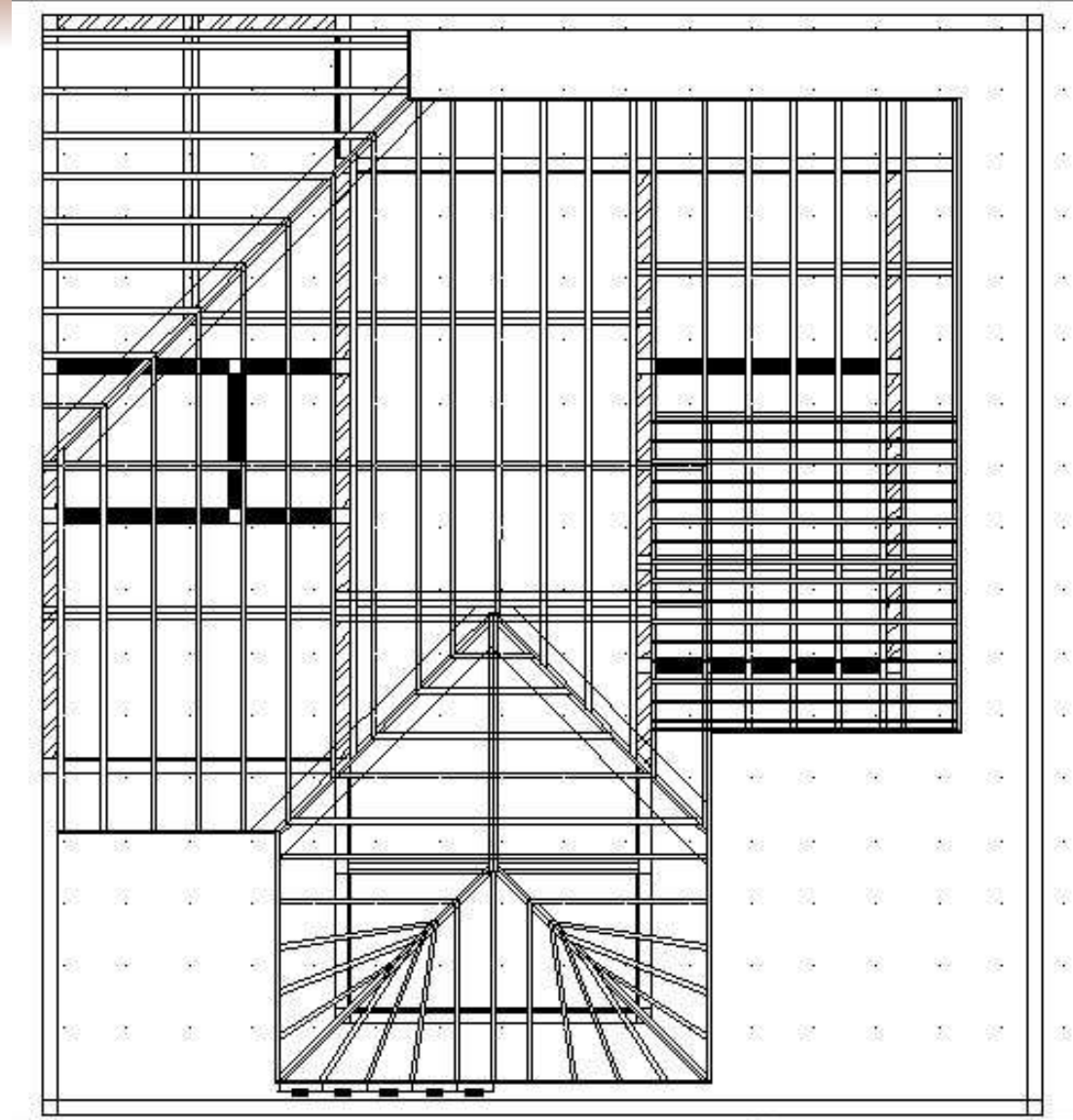
08_MENGGAMBAR RENG

8) Gambarlah garis reng (2/3) untuk sebagian bidang atap saja (mewakili bidang lainnya)



09_MENGARSIR BALOK RING

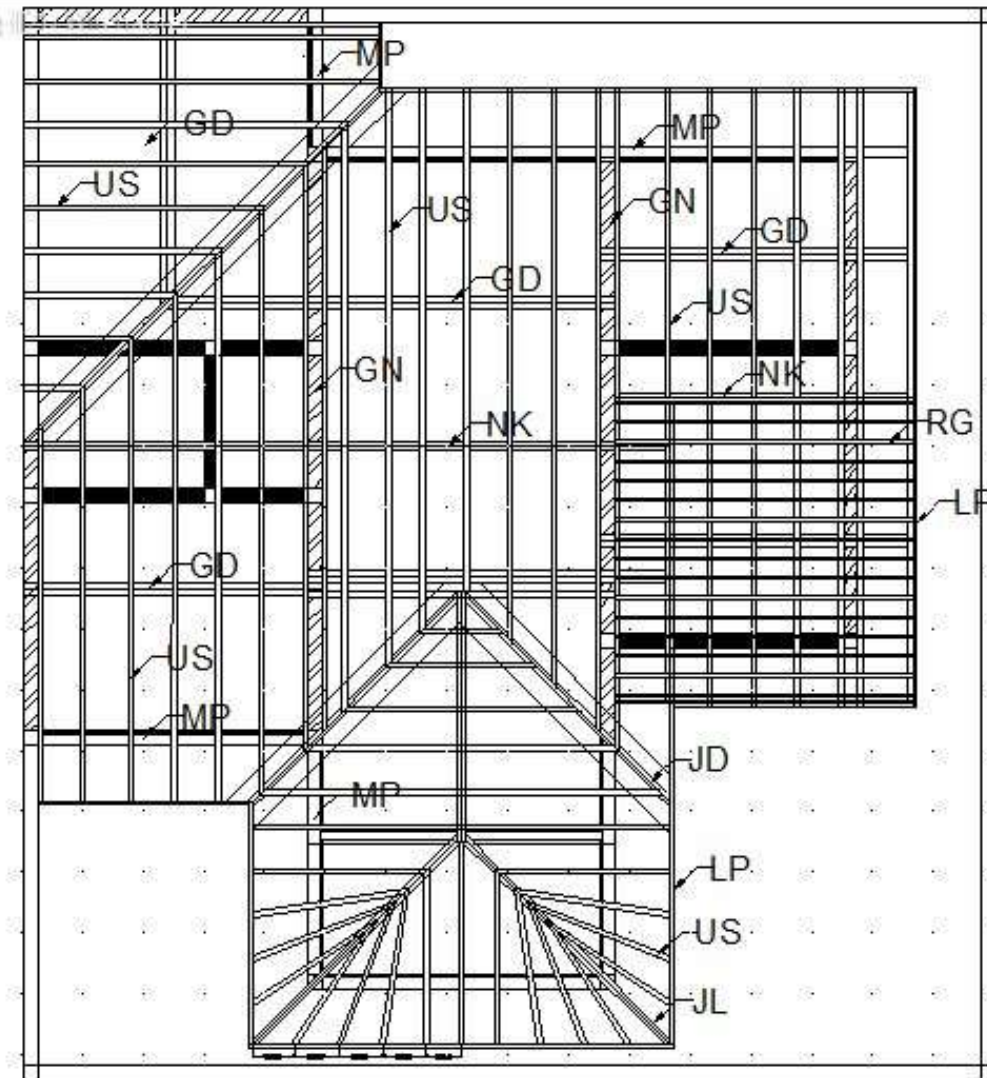
9) Gambarlah arsir blok untuk balok ring





10_MEMBERI NOTASI

10) Berilah notasi semua komponen struktur atap



KODE	KETERANGAN	UKURAN
KD	KUDA-KUDA	8/12
GD	GORDING	8/12
MP	MURPLAT	8/12
NK	NOK	8/12
US	USUK	5/7
RG	RENG	2/3
LP	LISPLANG	3/30
GN	GUNUNGAN	8/12
JD	JURAI DALAM	8/12
JL	JURAI LUAR	8/12



SELESAI

TERIMA KASIH