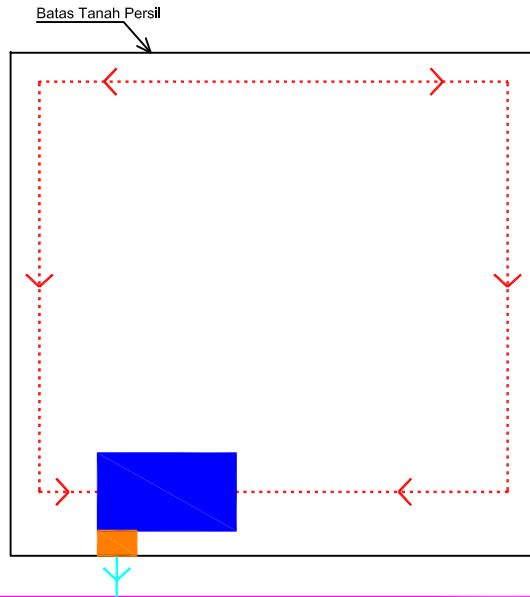
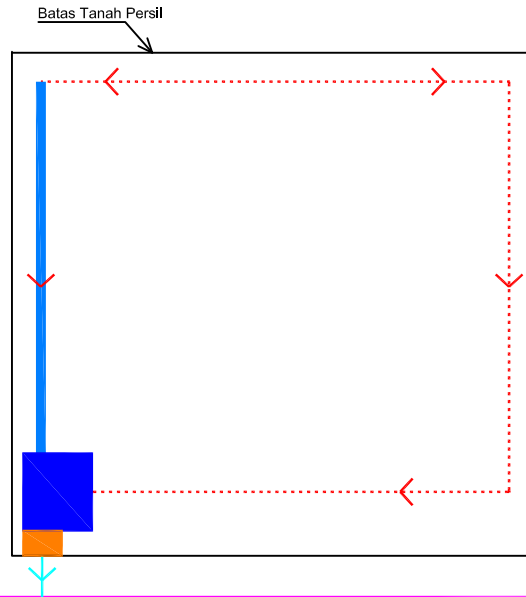


TEMPLATE GAMBAR SISTEM DRAINASE PERSIL

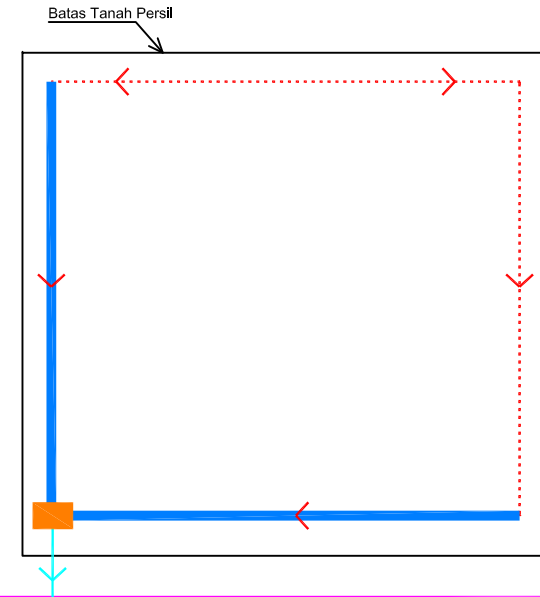
TEMPLATE 1



TEMPLATE 2



TEMPLATE 3



KETERANGAN :

- - - - - Saluran drainase dalam persil
- Saluran penghubung
- Saluran drainase di luar persil
- Kolam olak
- Kolam tampung
- Saluran long storage

- Pada kolam tampung dan/atau saluran long storage untuk dilengkapi dengan pompa air dan/atau pintu air

CATATAN :

Bentuk batas tanah persil untuk disesuaikan dengan Gambar Zoning yang dikeluarkan oleh Dinas Perumahan Rakyat dan Kawasan Permukiman, Cipta Karya dan Tata Ruang.

PERHITUNGAN VOLUME TAMPUNGAN AIR HUJAN DI DALAM PERSIL :

Tampungan air hujan di dalam persil dapat berupa **Kolam Tampung** dan/atau **Saluran Long Storage**.

Volume tampungan air hujan dapat dihitung dengan rumus sebagai berikut :

$$V = (\text{Luas tanah} / 1.000) \times 43,826 \text{ m}^3.$$

Contoh :

Volume tampungan air hujan dalam persil dengan luas tanah seluas 1.500 m² adalah :

$$V = (1.500 / 1.000) \times 43,826 = 65,739 \text{ m}^3$$