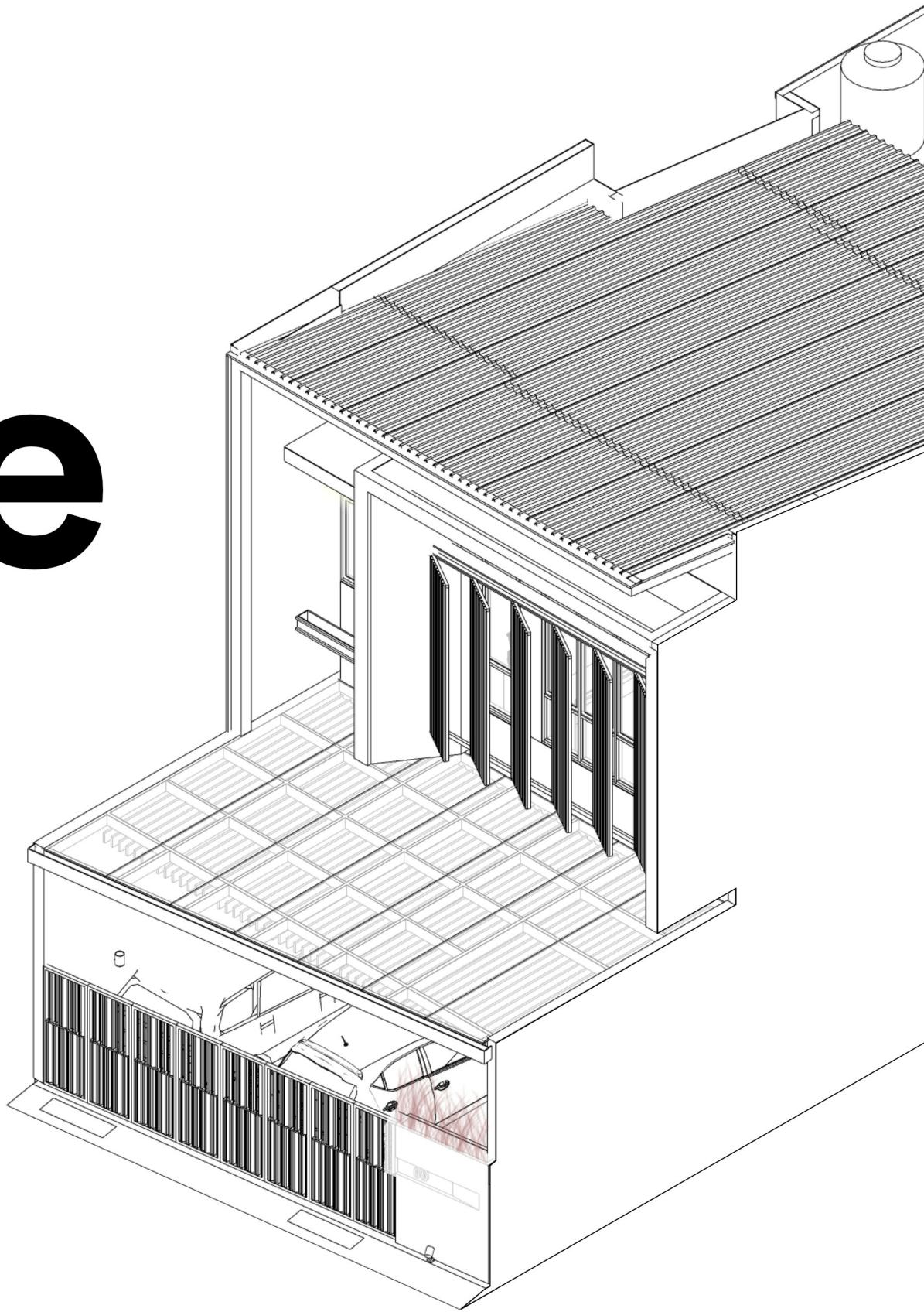


HW House

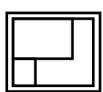
Proyek ini merupakan perancangan rumah tinggal baru di Bandung untuk keluarga kecil, dengan pendekatan arsitektur modern yang dipadukan dengan prinsip tropikal. Desain menekankan efisiensi ruang, bukaan yang optimal, serta pemanfaatan pencahayaan dan penghawaan alami guna menciptakan hunian yang nyaman, sehat, dan sesuai dengan iklim setempat.





- a. Lahan Rumah
- b. Tetangga
- c. Jalan Perumahan

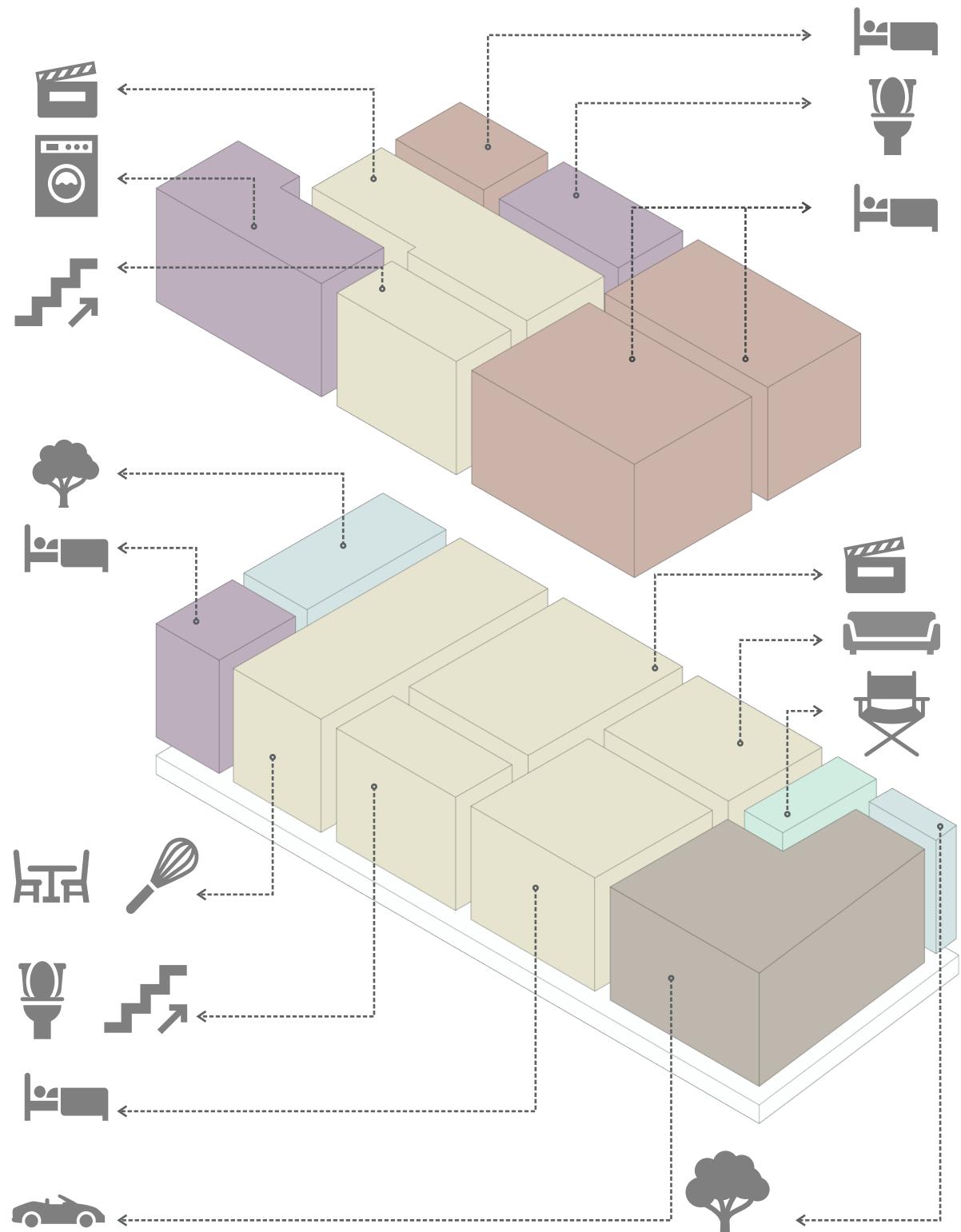
Main Concept



Area privat difokuskan di lantai 2 untuk meningkatkan kualitas privasi.

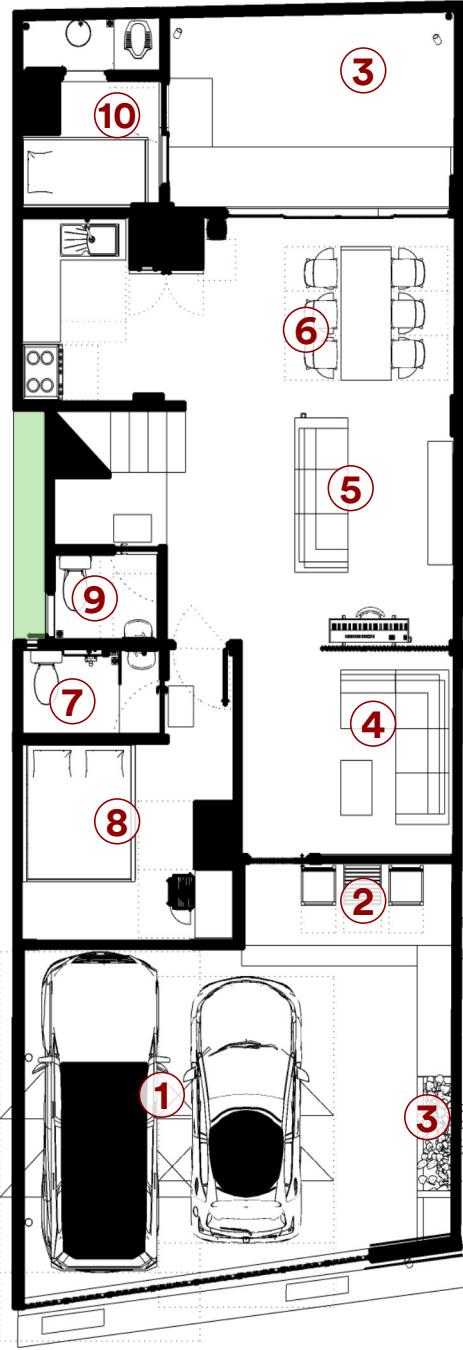


Fasad dirancang bergaya tropical modern memberikan kesan modern sekaligus menyesuaikan dengan karakter iklim tropis.



Zonasi rumah

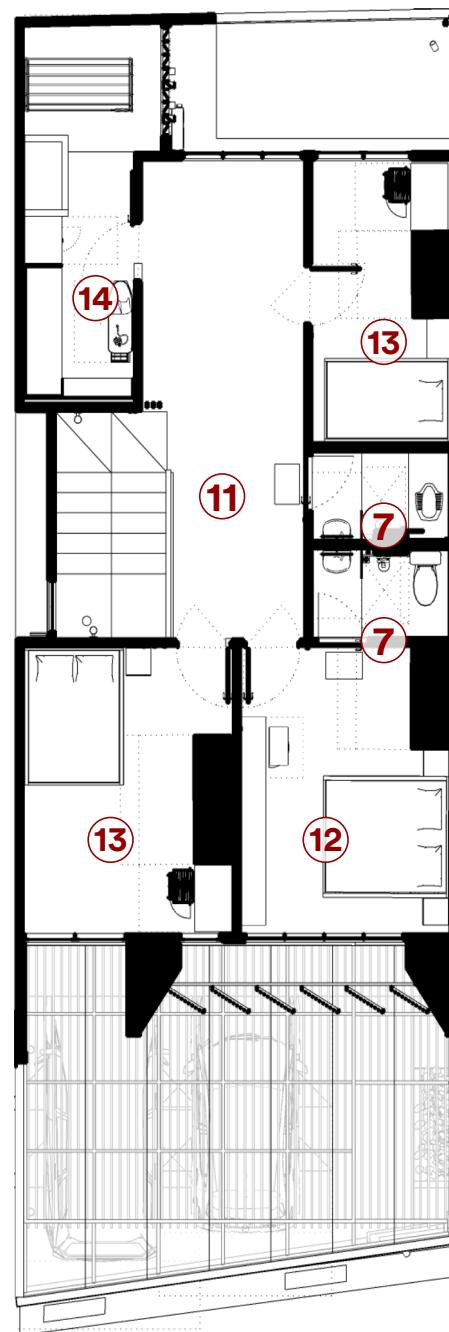
	Carport		Semi-private Area
	Green Area		Private Area
	Public Area		Service Area



Lantai 1

1. Carport
2. Entrance
3. Garden
4. Sitting Room
5. Living Room
6. Dining Room & Kitchen
7. Toilet

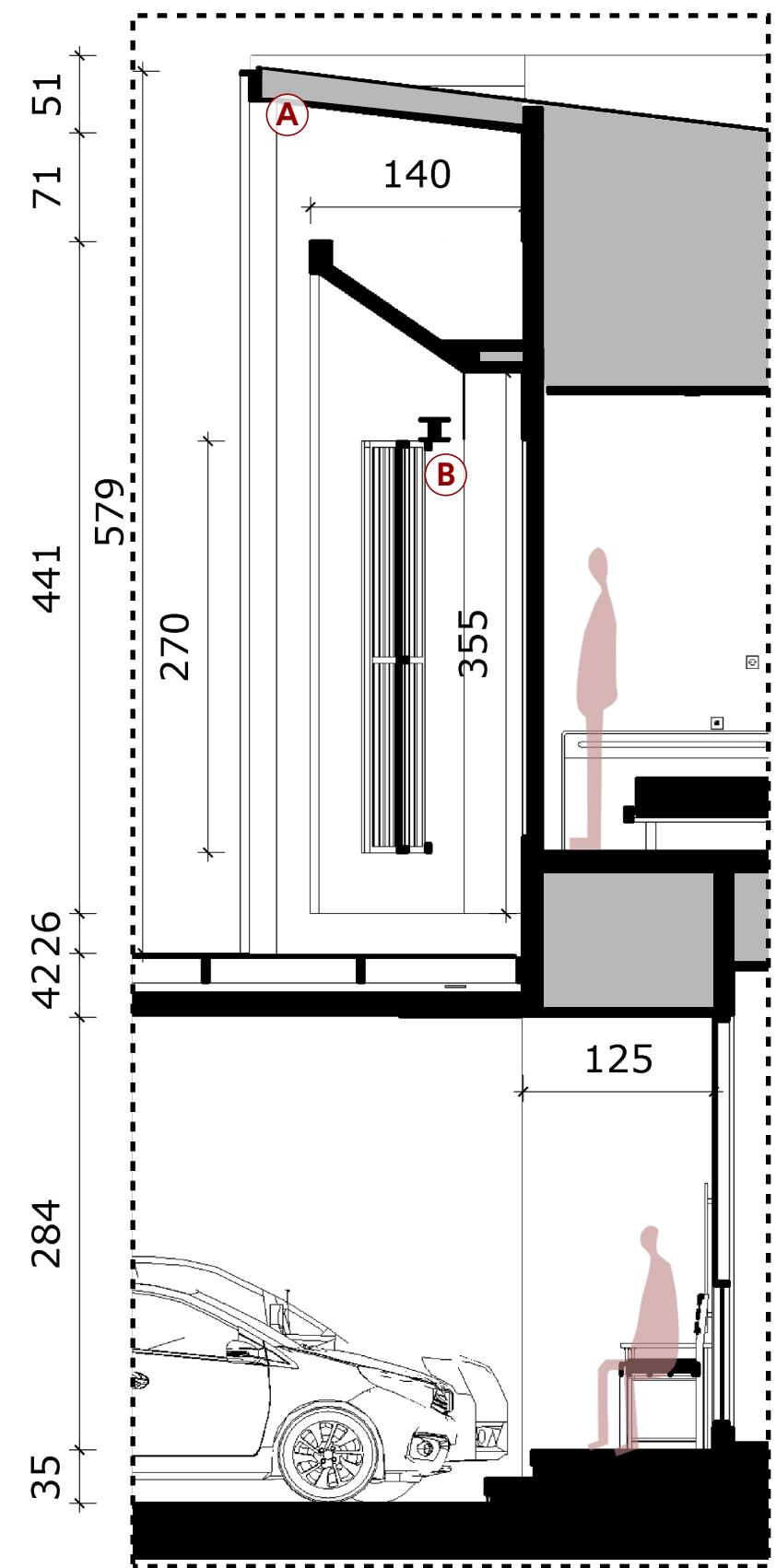
Taman samping untuk sirkulasi udara

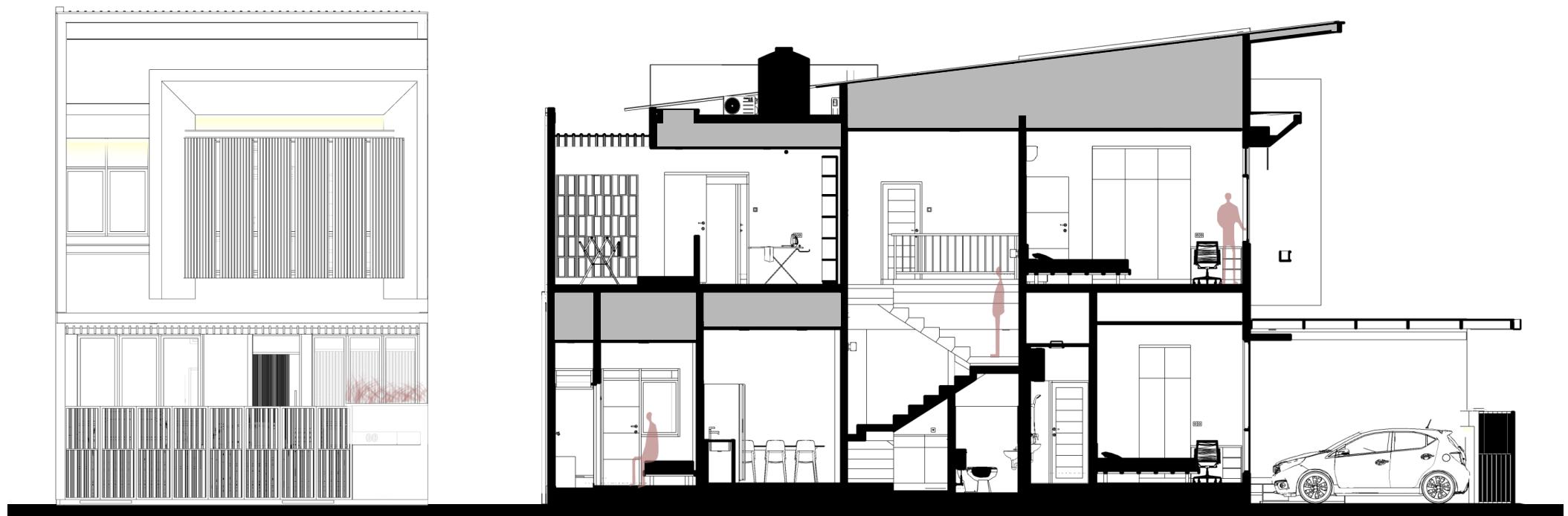


Lantai 2

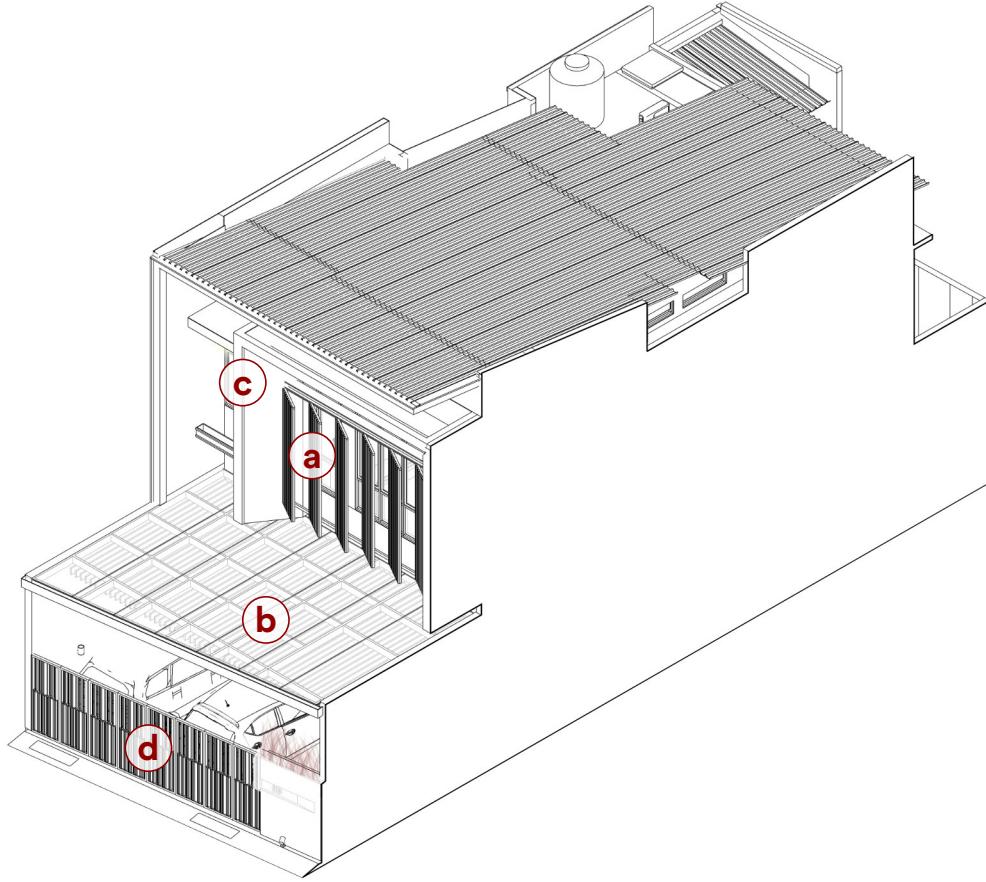
8. Guest Room
9. Powder Room
10. ART Room
11. 2nd Floor Lounge
12. Master Bedroom
13. Kid's Bedroom
14. Service

- A. Plafon PVC supaya tahan hujan dan panas
- B. Secondary skin digunakan untuk mengurangi panas matahari serta menambah sirkulasi, dengan jarak ke dinding 60 cm

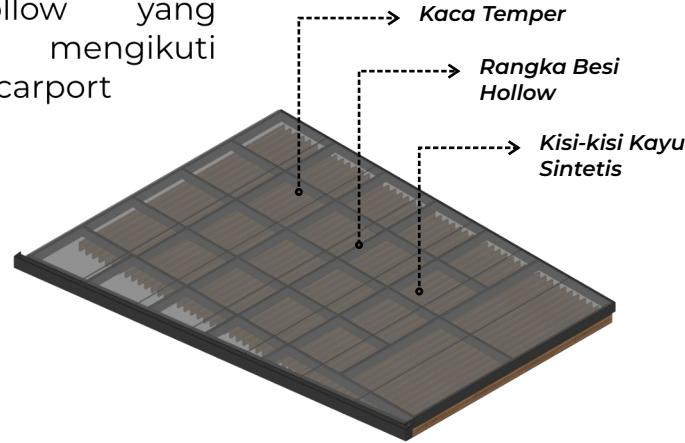




01 | HW House



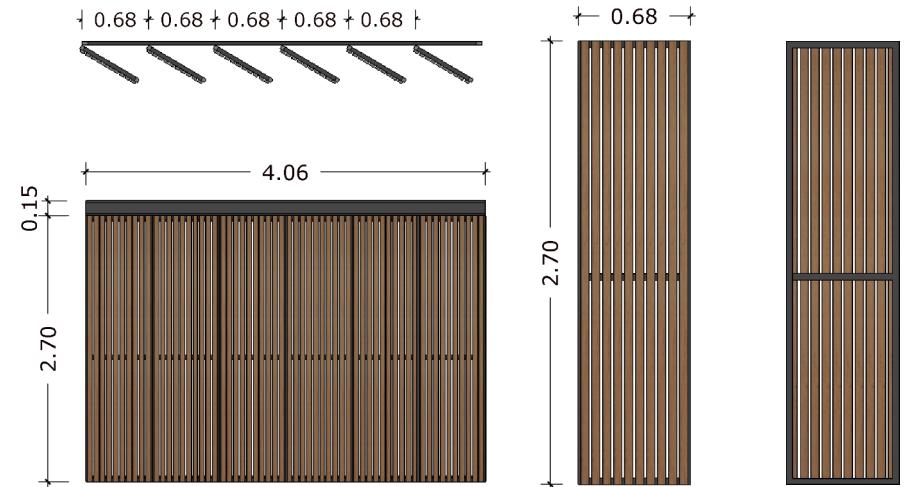
- b.** Kanopi carport menggunakan penutup kaca temper dengan rangka hollow yang dirancang mengikuti dimensi area carport



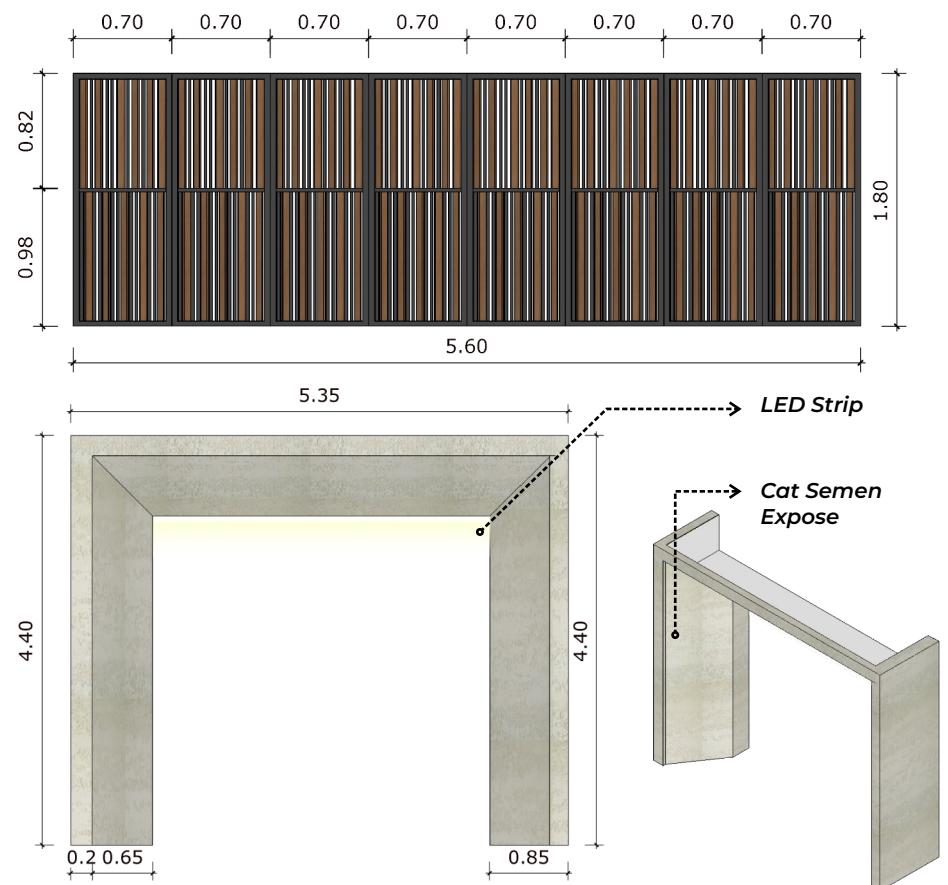
Untuk melindungi kendaraan dari paparan panas matahari, area bawah kanopi dilengkapi kisi-kisi. Bentuk kisi-kisi dibuat lurus untuk menegaskan garis kemiringan lahan sekaligus menjaga keselarasan komposisi fasad

- c.** Untuk memperkuat kesan focal point, area secondary skin diberi frame beton dengan bentuk yang cukup masif. Finishing dibuat lebih kalem menggunakan cat semen ekspos, sementara aksen estetis diperkuat dengan penambahan lampu LED strip pada bagian frame

- a.** Secondary skin diterapkan untuk mereduksi panas matahari sekaligus meningkatkan privasi. Selain berfungsi sebagai elemen pelindung, secondary skin juga dihadirkan sebagai focal point pada fasad. Sistemnya dirancang dapat dibuka-tutup, sehingga pengguna memiliki fleksibilitas dalam mengatur cahaya, udara, dan tingkat privasi.



- d.** Pagar dibuat dengan sistem lipat ke satu sisi dan 1 di ujung sibuka swing. Untuk materialnya menggunakan rangka hollow dengan penutup kayu sintesis.





01 | HW House

Facade



01 | HW House

Facade



01 | HW House

Living, dining, & kitchen

