BAB IV PENUTUP

ontmenta

ng Clim

3

ght In A

rsitek e

ng the

nesia, Y

Gumul

32/GE/

tural Γ

æ

n Trop

Hotel bioklimatik disini adalah hotel yang memiliki pengendalian udara pasif dan pencahayaan alami, sehingga udara pantai yang sejuk dan hangatnya mentari bisa diperoleh dengan baik. Hal-hal yang menjadi pertimbangan dalam memanfaatkan keadaan alam tersebut antara lain dengan cara melayout bangunan sehingga didapat orientasi banguan yang paling tepat yang bisa mendapatkan angin, cahaya, yang cukup dan view yang menarik. Kemudian dilakukan perhitungan untuk mendapatkan sirkulasi udara yang sesuai dengan standart kenyamanan dan perhitungan shading untuk mengontrol sinar matahari yang masuk kedalam ruangan.

Demikianlah kira-kira garis besar dari tugas akhir "Hotel Bioklimatik di Pantai Parangtritis" ini. Banyaknya konflik yang terjadi mengakibatkan banyaknya kemungkinan dalam pemecahannya, disini semua pemecahan telah dilakukan dan diambil yang sebaik mungkin. Namun tidak semua pemecahan yang diambil merupakan pemecahan terbaik, hal ini disebabkan oleh faktor-faktor yang tidak bisa disebutkan satu-persatu.

Untuk itu kritik dan saran dari semua akan sangat bermanfaat bagi penulis, yang mana akan digunakan sebagai acuan penulis dalam merancang suatu bangunan dikemudian hari.