

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan Perencanaan dan Perancangan

Perancangan *sport center* ini bukan hanya sebuah proyek pembangunan fasilitas olahraga, tetapi juga wujud nyata pendekatan arsitektur yang merespons kebutuhan manusia, salah satunya seperti penggunaan Cahaya alami untuk menghemat energi pada bangunan utama yaitu stadion bola basket. Lokasi Gedebage yang berkembang pesat dan strategis untuk dikembangkan menjadi pusat olahraga sekaligus ruang publik bagi warga Bandung Timur, dengan masyarakat yang heterogen dan kedekatannya dengan Stadion GBLA, menjadikan perancangan ini menarik karena pemanfaatan lahan parkir menjadi kawasan olahraga baru yang dapat meningkatkan ekonomi, citra, dan sebagainya untuk daerah sekitarnya. sangat strategis untuk dikembangkan menjadi pusat olahraga sekaligus ruang publik bagi warga Bandung Timur.

Hal paling menarik dari penerapan konsep ini adalah bagaimana elemen-elemen teknologi dan struktur tidak hanya berfungsi sebagai teknis tetapi juga sebagai estetika bangunan seperti penggunaan struktur yang di ekspos, fasad dinamis, dan lainnya. Dengan demikian, perancangan ini tidak hanya menghasilkan bangunan fungsional, tetapi juga ikon arsitektur *futuristic* yang mencerminkan sinergi, kenyamanan, dan estetika.

5.2. Saran Perencanaan dan Perancangan

Sport Center sebagai sarana olahraga, pariwisata, dan Pendidikan perlu dirancang semenarik mungkin untuk menarik minat pengunjung. Selain itu, diperlukan juga adanya kajian lebih dalam terhadap ruang-ruang apa saja yang memang harus ada di setiap bangunan yang ada di *sport center* ini, khususnya ruang yang juga dapat membantu meningkatkan *sport center* karena mempengaruhi kebutuhan ruang. Bangunan yang ada di *sport center* juga harus memenuhi aksesibilitas, termasuk bagi para penyandang disabilitas. Dan untuk lebih mendetailkan mengenai penerapan konsep terhadap perancangan, karena masih sangat jauh dari kata sempurna.