

ABSTRAK

Panti Sosial Bina Netra Wyata Guna merupakan satu-satunya Panti Sosial Bina Netra yang berada di Kota Bandung. Mobilitas, kesehatan dan keamanan merupakan salah satu poin yang menjadi perhatian untuk desain bagi tunanetra. Fasilitas penunjang mobilitas bagi tunanetra dapat dicapai dengan berbagai cara, misalnya dengan adanya signage, baik dalam alphabet latin maupun braille. Fasilitas keamanan pun sangat penting seperti adanya smoke detector dan sprinkler. Kesehatan para tunanetra menjadi penting, karena melakukan pembelajaran di Panti Sosial Bina Netra Wyata Guna tidak hanya dapat membantu para tunanetra menjadi lebih fungsional dalam kehidupan sehari-hari, tetapi juga harus memberikan dampak positif untuk kesehatan para tunanetra dan lingkungan. Fasilitas penunjang tersebut dirasa kurang pada lokasi Panti Sosial Bina Netra Wyata Guna yaitu dari aspek sign system, ergonomi ruang, pencahayaan dan penghawaan. Sehingga inilah yang menjadi latar belakang pengambilan topik Redesain Panti Sosial Bina Netra Wyata Guna yang akan lebih mengerucut pada mobilitas, keamanan dan kesehatan para tunanetra sebagai objek perancangan.

Kata Kunci : Panti sosial, Tunanetra, Mobilitas