

## ABSTRAK

### PERANCANGAN INTERIOR PUSAT PELATIHAN DAERAH ATLET BELADIRI TAEKWONDO JAWA BARAT DI BOGOR

Pandhu Perwira Raja

Desain Interior, Fakultas Industri Kreatif, Universitas Telkom

Jl. Telekomunikasi No. 1, Terusan Buah Batu, Sukapura, Bandung, Jawa Barat

40257

Beladiri Taekwondo merupakan cabang olahraga yang berasal dari Korea Selatan dan dipertandingkan hingga tingkat internasional. Beladiri Taekwondo berkembang pesat di beberapa provinsi di Indonesia termasuk Jawa Barat yang memiliki peminat yang cukup banyak. Untuk mencetak generasi penerus atlet Taekwondo khususnya di Jawa Barat selain kondisi fisik yang baik diperlukannya juga fasilitas yang baik. Adanya kekurangan pada tempat latihan beladiri Taekwondo di Jawa Barat menjadi pertimbangan pada perancangan ini.

Dilihat dari peraturan pertandingan tingkat internasional yang dikeluarkan oleh WTF (*World Taekwondo Federation*) saat ini penggunaan teknologi pada pertandingan maupun pelatihan Taekwondo mengeluarkan hasil yang lebih objektif. Tetapi tempat latihan yang berada di Jawa Barat saat ini belum terdapat fasilitas tersebut dan setiap tahunnya Jawa Barat selalu mempersiapkan atlet untuk bertanding di tingkat nasional maupun internasional.

Berdasarkan data KONI Pusat beberapa tahun belakangan terdapat keilmuan yang berkembang pesat dan menghasilkan pemahaman yang komprehensif untuk atlet dalam menampilkan performa yang baik yaitu *Sport Science Technology* yang merupakan aplikasi ilmiah untuk membantu atlet untuk meningkatkan performa berlatihnya. Melalui desain ruang yang tepat diharapkan dapat mendukung performa dan prestasi atlet dengan fasilitas yang dapat menunjang kegiatan atlet ketika berlatih.

**Kata Kunci:** Taekwondo, Pusat olahraga, Atlet, Teknologi, Jawa Barat