

LATAR BELAKANG

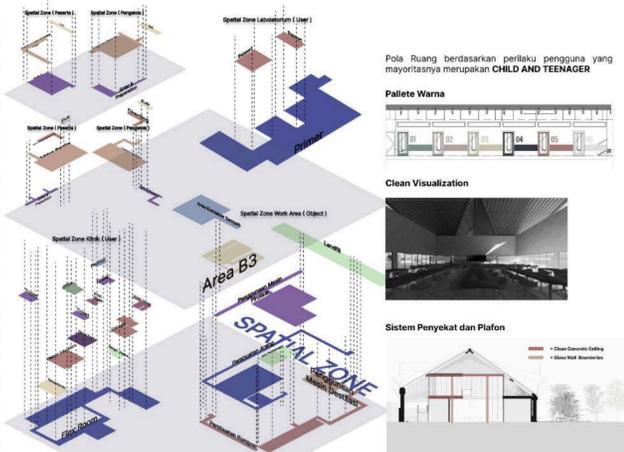
Permasalahan pencemaran air sudah bukan rahasia umum lagi. lebih dari 50 % pencemaran yang terjadi berasal dari air. Di Indonesia sendiri pencemaran air sudah sangat banyak parah, khususnya pada daerah kota yang memiliki sungai yang besar. Berbagai macam penyakit telah tersebar yang diakibatkan oleh pencemaran air. Upaya pemerintah juga terbatas dikarenakan banyaknya komoditas yang harus dijaga sehingga memberikan kesan yang membingungkan untuk memprioritaskannya.

Sungai Bengawan Solo merupakan salah satu sungai terpanjang di pulau Jawa. Hal ini juga menyebabkan sungai ini memiliki jumlah pencemaran air yang besar juga. banyak sekali dampak negatif yang dihasilkan oleh sungai ini, khususnya pada warga yang berada di sekitar bantaran sungai. Dimulai dari baunya yang busuk mengakibatkan pencemaran udara yang luas, sampai banyaknya penyebaran penyakit menular seperti Leptospirosis.

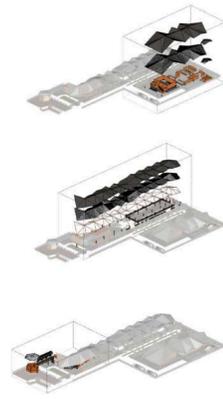
diperlukannya ruang budaya gaya hidup sehat perlu dikenalkan dan dikembangkan untuk menjaga keberlangsungan generasi berikutnya serta menjaga sungai Bengawan Solo. Green Lifestyle merupakan salah satu gaya hidup sehat yang menekankan pada pemanfaatan limbah organik dan non organik menjadi suatu hal yang lebih bermanfaat. Sehingga jumlah sampah yang ada dapat berkurang serta mengecilkan kemungkinan masyarakat membuang sampah di Sungai Bengawan Solo. Ruang yang ada perlu dimanfaatkan dari hal kecil yang dapat membentuk perilaku dan budaya yang ada disekitarnya.

KONSEP

CHILD AND TEENAGER FRIENDLY



ARSITEKTUR ORGANIC



Memharmonisasikan Ruang Luar dan Ruang Dalam

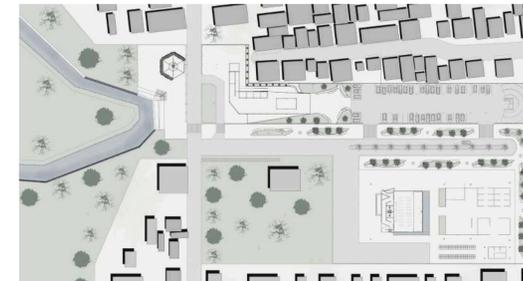
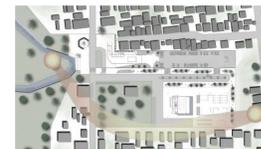
Pemanfaatan ruang dengan memaksimalkan udara dan pencahayaan alam secara efektif

Mengutamakan Fungsi Bentuk Bangunan Terhadap Pengguna

Folded Plate merespon dengan baik fungsi ruang yang efektif sehingga menciptakan dua zoning dengan satu atap yang harmonis

Modular dan Material Alam

Kesementaraan konstruksi modular dan penggunaan material alam menawarkan berbagai manfaat, termasuk efisiensi waktu dan biaya, keberlanjutan lingkungan, dan fleksibilitas dalam desain. Konstruksi modular mempermudah dan mempercepat proses pembangunan, sementara material alam memberikan dampak positif bagi kesehatan dan lingkungan.



RT.Ngipang Rt 02 / RW.16, Kadapiro, Kec. Banjarsari, Kota Surakarta, Jawa Tengah

