

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Perancangan tas renang ini diawali dari permasalahan perenang yang mengalami kesulitan khususnya ketika memisahkan pakaian basah dan kering. Dari hal tersebut diketahui bahwa mereka membutuhkan tas khusus untuk olahraga renang dengan berbagai kompartmen yang cukup untuk menyimpan barang keperluan renang. Sehingga perlu diwujudkan dalam bentuk tas renang untuk memudahkan olahraga renang.

Tas renang ini dirancang menyesuaikan kebutuhan praktis perenang dengan metode perancangan design thinking, metode ini merupakan teknik yang tepat untuk menyimpulkan berbagai aspek permasalahan dan menemukan solusi yang tepat. Melalui pengumpulan data sekunder dan primer dari kuesioner dan wawancara, didapatkan perumusan masalah bahwa mayoritas perenang membutuhkan tas renang yang dapat memisahkan barang basah dan kering tanpa harus membawa tas tambahan.

Selain itu, target pengguna juga menginginkan adanya kompartmen untuk penyimpanan perlengkapan renang dan kemudahan menyimpan produk setelah digunakan agar tidak berantakan. Sehingga fokus perancangan memaksimalkan desain yang dapat memisahkan barang basah dan kering, menyediakan ruang yang terorganisir dengan baik untuk kebutuhan mandi, dan dapat membawa barang mereka sekaligus dengan kapasitas kompartmen yang memenuhi kebutuhan pengguna, tas renang ini menjadi solusi bagi para penggemar olahraga renang.

B. Saran

1. Pada organisasi ruang tas, didesain dengan beberapa kompartmen kecil untuk menyimpan perlengkapan renang seperti kaca mata renang, topi renang, dan perlengkapan kecil lainnya untuk membantu dalam mengorganisasi barang. Dan juga dalam penempatan barang basah,

usahakan terletak di bawah barang lainnya, agar mengurangi resiko rembes atau bocor.

2. Pemilihan model tas dapat dibuat lebih bervariasi lagi dengan menerapkan beberapa desain tas, karena tidak hanya backpack saja yang bisa dijadikan tas renang.
3. Pemilihan material dapat disesuaikan lagi dengan mempertimbangkan kisaran harga agar dapat diakses oleh lebih banyak pengguna dari berbagai kalangan. Sebuah tas renang yang baik tidak hanya berkualitas tinggi tetapi juga terjangkau.



DAFTAR PUSTAKA

- Aljaswan, N. (2017). OLAHRAGA YANG SESUAI DENGAN USIA - Dinas Kesehatan Kabupaten Dharmasraya. Dinas Kesehatan Kabupaten Dharmasraya. <https://dinkes.dharmasrayakab.go.id/artikel/6/olahraga-yang-sesuai-dengan-usia.html>
- Asviana, D. (2023). PERANCANGAN DESAIN HANDBAG WANITA DENGAN GAYA VINTAGE BERBAHAN DASAR RECYCLED FABRIC.
- Benpenhill. (2020). Apa yang dimaksud Desain Modular Modular design? <https://jawabanapapun.com/apa-yang-dimaksud-desain-modular-modular-design/>
- Bridger, R. (2003). Introduction to Ergonomics. CRC Press. <https://doi.org/https://doi.org/10.1201/b12640>
- Dharsono, S. K., & Prawira, N. G. (2004). Pengantar Estetika. Rekayasa Sains.
- Factor, U. (2023). Pengertian Tas. <https://www.urbanfactor.co.id/blogdetails-28-pengertian-tas>
- FAJRI, D. L. (2022). Kuesioner Adalah Metode Pengumpulan Data, Berikut Jenis dan Contohnya - Nasional Katadata.co.id. <https://katadata.co.id/agung/berita/62b9f04590193/kuesioner-adalah-metode-pengumpulan-data-berikut-jenis-dan-contohnya>
- Gumulya, D., Calvin, C., Agastya, I. G., Harijadi, K., & Surjadi, J. (2020). Implementasi Design Thinking pada Proyek Desain Sosial: Perancangan Buku Anyaman Sebagai Stimulus Untuk Pengrajin Anyaman Rotan di Desa Jambe. Prosiding Konferensi Nasional Pengabdian Kepada Masyarakat dan Corporate Social Responsibility (PKM-CSR), 3, 141–151. <https://doi.org/10.37695/pkmcscr.v3i0.864>
- How to Choose a Swim Bag. (n.d.). Diambil 27 Desember 2023, dari <https://www.swimoutlet.com/blogs/guides/how-to-choose-a-swim-bag>
- JingoSourcing. (2021). 21 Backpack Materials. <https://jingsourcing.com/p/b10-backpack-fabric/>
- Khodijah, T., Herlambang, Y., & Pujiraharjo, Y. (2023). Perancangan Tas Ransel Untuk Mendukung Protokol Kesehatan. 10(1), 694.
- Laura, M. ;, & Luzar, C. (2011). EFEK WARNA DALAM DUNIA DESAIN DAN PERIKLANAN. 2(2), 1084–1096.

- Magister, H., Universitas, M., & Yogyakarta, M. (2018). Strategi Positioning Dalam Persaingan Bisnis (Points of Difference Dan Points of Parity). *AJIE Asian Journal of Innovation and Entrepreneurship*, 03(03), 2477–3824. <https://www.gooto.com/read/1051222/gai>
- Nurmianto, E. (2004). Ergonomi. Konsep Dasar dan Aplikasinya. Edisi kedua. Surabaya: Guna Widya.
- Oktaviani, D. (2021). Mengapa Perilaku Setiap Individu Berbeda? - Perilaku Individu dan Kelompok Halaman 1 - Kompasiana.com. https://www.kompasiana.com/dillaoktv/6155da0d2881755b3369ff43/mengapa-perilaku-setiap-individu-berbeda-perilaku-individu-dan-kelompok?page=1&page_images=1
- Ramadhan, A. (2021). TINJAUAN TEKNIK PEMBUATAN TAS YANG MENGGUNAKAN MATERIAL BATOK KELAPA. *Narada : Jurnal Desain dan Seni*, 8, 291. <https://doi.org/10.22441/narada.2021.v8.i3.002>
- Romlah, S. (2022). √ Pengertian Renang, Sejarah, Tujuan, Teknik, dan Aturan Permainannya | DosenPenjas.Com. <https://dosenpenjas.com/pengertian-renang/>
- Septian, R. D. (2020). PENGARUH PENDEKATAN PEMBELAJARAN (PROBLEM BASED LEARNING DAN DISCOVERY BASED LEARNING) DAN MOTOR EDUCABILITY SISWA TERHADAP PENGUASAAN KETERAMPILAN DASAR RENANG GAYA BEBAS DAN GAYA DADA TESIS [SEKOLAH PASCASARJANA UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA BANDUNG]. <http://repository.upi.edu/57129/>
- Sugiyono. (2016). Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, R&D. IKAPI.
- Suryanto, S. (2016). TUGAS AKHIR FOLDABLE SWIM BAG UNTUK MEMBAWA PERLENGKAPAN REKREASI KAUM MUDA [Universitas Kristen Duta Wacana]. https://katalog.ukdw.ac.id/1406/1/62120003_bab1_bab5_daftarpustaka.pdf
- Susanto, E. (2008). OLAHRAGA RENANG SEBAGAI HIDROTHERAPY DALAM MENGATASI MASALAH-MASALAH KESEHATAN. *Jurnal Ilmiah Kesehatan Olahraga “MEDIKORA.”*
- Uceo, U. (2016). Metode Pengumpulan Data dalam Penelitian - Informatika Universitas Ciputra. <https://informatika.uc.ac.id/id/2016/02/2016-2-18-metode-pengumpulan-data-dalam-penelitian/>
- Wibowo, R. T., & Sopingi, S. (2018). Pembinaan Olahraga Renang bagi Siswa Berprestasi dalam Cabang Olahraga Renang di SLB. *Jurnal ORTOPELAGOGIA*, 4(2), 104–108. <https://doi.org/10.17977/um031v4i12018p104>

Wolniak, R. (2017). THE DESIGN THINKING METHOD AND ITS STAGES. *Systemy Wspomagania W Inżynierii Produkcji*, 6(6), 247–255.

Yusuf, R., & Khaliq, A. (2017). STUDI KASUS MINAT SISWA MTs HADIL ISHLAH BILEBANTE TERHADAP OLAHRAGA RENANG. *Jurnal Ilmiah Mandala Education*, 3(1), 411–420.

