

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Dari waktu ke waktu objek wisata semakin banyak dikunjungi oleh wisatawan terlebih lagi objek wisata yang bertemakan alam liar, salah satu objek wisata favorit yang bertemakan alam liar adalah Ranca Upas, Ranca Upas sendiri dipilih menjadi salah satu objek wisata favorit karna objek wisata alamnya yang masih tergolong alami dan masih terjaga dengan baik, para pengunjung dimanjakan dengan beberapa fasilitas yang sudah disediakan di Ranca Upas. Ranca Upas juga termasuk pada tempat favorit untuk kegiatan berkemah karna suasana yang masih alami, *track* perjalanan yang tidak terlalu jauh dari tempat parkir kendaraan dan tergolong cocok untuk para wisatawan yang ingin mencoba untuk pertama kalinya berkemah dengan suasana alam liar.

Kegiatan berkemah adalah salah satu kegiatan yang favorit untuk anak muda dan anggota keluarga karna biaya yang tergolong tidak terlalu besar dan dapat menjadikan pengalaman tersendiri, anggota keluarga biasanya menjadikan kegiatan berkemah untuk pembelajaran tersendiri kepada anggota keluarga agar dapat mandiri dan dapat melakukan penyesuaian terhadap alam bebas. Namun yang disayangkan dalam kegiatan dialam bebas limbah dari barang satu kali pakai dan cuaca, limbah dari barang satu kali pakai terkadang menjadikan menjadikan pencemaran lingkungan secara tidak langsung dan cuaca yang tidak menentu terkadang menghambat proses kegiatan pada saat berkemah itu sendiri.

Ketika melakukan kegiatan diluar ruangan kita biasa membawa dan menggunakan alat yang multifungsi dan simple agar tidak terlalu banyak dan tidak terlalu berat ketika dibawa pada kegiatan yang bertujuan agar tidak mengganggu atau menghambat ketika proses perjalanan atau pada proses kegiatan. Namun masih

jarangnya peralatan yang tidak dapat digunakan ketika hujan, karna masih banyaknya alat yang tidak tahan terhadap air, dan hujan masih menjadi kendala tersendiri bagi para pekemah pada saat kegiatan berkemah di luar ruangan.

Cuaca masih menjadi kendala yang masih belum dapat diatasi terutama hujan, oleh karna itu kami kali ini ingin membuat suatu produk yang dapat digunakan ketika cuaca sedang hujan dan multifungsi. Dengan tujuan agar pada kegiatan diluar ruangan masih dapat dilakukan dengan maksimal tanpa takut terganggu oleh perubahan cuaca seperti hujan dan dapat mengurangi permasalahan pencemaran lingkungan pada alam liar karna menggunakan alat satu kali pakai.

1.2 Identifikasi Masalah

Berdasarkan dari latar belakang diatas, maka identifikasi masalah yang di dapat adalah sebagai berikut:

1. Tingginya minat masyarakat untuk melakukan kegiatan berkemah dengan tema alam bebas.
2. Kurangnya fasilitas tambahan yang lebih membantu para pekemah dalam kegiatan berkemah.
3. Tidak tersedianya tempat pembakaran kayu untuk memenuhi kegiatan berkemah.

1.3 Rumusan Masalah

1. Bagaimana perancangan tempat pembakaran dengan metode material untuk kegiatan luar ruangan?
2. Bagaimana aspek material dapat mendukung perancangan produk tempat pembakaran yang mudah untuk digunakan?

1.4 Batasan Masalah

Batasan masalah dari prancangan produk ini yaitu menggabungkan dua fungsi atau lebih dengan menggunakan aspek material dan didukung oleh beberapa aspek lainnya yang bertujuan untuk mempermudah pengguna dalam proses kegiatan pembakan kayu.

1.5. Sistem Penulisan

BAB I PENDAHULUAN

Bab I menjelaskan mengenai latar belakang masalah, identifikasi masalah, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan perancangan, manfaat perancangan, metode perancangan, dan sistematika penulisan.

BAB II KAJIAN UMUM

Bab II berisikan teori terkait yang dapat mendukung data lapangan untuk digunakan dalam landasan pokok perancangan.

BAB III TUJUAN DAN MANFAAT

Bab III menjelaskan tentang tujuan umum dan tujuan khusus serta menjelaskan manfaat pada penelitian kali ini.

BAB IV METODOLOGI PENELITIAN DAN PERANCANGAN

BAB IV menjelaskan metode penelitian dan metode perancangan yang digunakan pada penelitian kali ini.

BAB V PEMBAHASAN ANALISIS ASPEK DESAIN

BAB V berisikan tabel analisa aspek primer, aspek sekunder, dan aspek tersier serta hasil dari analisa data SWOT, 5W+1H, dan juga TOR.

BAB VI RENCANA TAHAP SELANJUTNYA

BAB VI berisikan hasil dari analisa yang dipaparkan pada bab sebelumnya serta pembahasan atas pertimbangan desain, gagasan dan ide perancangan serta proses desain hingga didapatkan sketsa final untuk perancangan yang peneliti inginkan.

BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN

BAB VII menjelaskan kesimpulan yang didapat peneliti atas jawaban dari rumusan masalah dan tujuan perancangan yang digagas peneliti pada bab awal. Serta diberikan saran untuk penelitian selanjutnya. Tak lupa dibubuhkan daftar pustaka dan lampiran untuk melengkapi penelitian kali ini.