

ABSTRAK

Mendaki gunung merupakan kegiatan alam yang terbuka bagi siapa saja yang ingin menikmati keindahan alam secara membentang. Dalam kegiatan alam terbuka seperti ini selain membutuhkan persiapan secara mental maupun fisik, dibutuhkan juga peralatan, perbekalan, P3K, pakaian ganti, dan lain-lain yang sekiranya dirasa perlu untuk dibawa. Banyak hal-hal yang dilakukan pada saat mendaki gunung misalnya istirahat, bermalam, atau juga ada yang melakukan kegiatan alamiah seperti buang air besar. Dan ini merupakan masalah karena dalam pendakian ke gunung jarang ditemukan fasilitas seperti toilet umum, maka dari itu harus mencari tempat yang aman dan nyaman. Oleh karena itu dalam penelitian ini akan dirancang sarana untuk buang air besar seperti penutup atau sekat yang bisa dibongkar pasang dan mudah untuk dibawa, sehingga proses buang air besar di gunung menjadi nyaman. Penelitian ini dilakukan dengan menggunakan metode kualitatif dan kuantitatif supaya dapat mengetahui masalah secara mendalam. Selain itu penelitian dikaji dalam bentuk aspek fungsi agar produk yang dirancang dapat sesuai dengan kegunaan atau fungsi dari produk tersebut.

Kata kunci: Mendaki gunung, buang air besar, sekat, kualitatif, kuantitatif.