

ABSTRAK

Penelitian ini mengenai kesesuaian antara ukuran helm *open face* merk INK dengan ukuran antropometri kepala. Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui kesesuaian dan kenyamanan dalam penggunaan helm dan mengenai ada tidaknya perbedaan antara ukuran kepala dengan ukuran helm, hal ini terkait dengan kebutuhan setiap individu untuk menggunakan helm yang sesuai dengan bentuk kepalanya. Rumusan masalah yang diangkat dalam penelitian ini adalah apakah ada kesesuaian antara ukuran helm *open face* merk INK dengan ukuran antropometri kepala? Metode yang digunakan dalam menganalisa penelitian ini adalah metode kuantitatif, dan metode pengumpulan datanya peneliti menggunakan metode pengukuran antropometri dan pengukuran pada helm. Lokasi penelitian terletak di Toserba Jago 2, desa Wage, Sidoarjo, dengan jumlah sampel masing-masing 30 orang yang dibedakan berdasarkan jenis kelamin. Setelah data terkumpul, peneliti memisahkan data menurut jenis kelamin dan ukuran helm. Analisis menggunakan perbandingan dan selisih ukuran ukuran helm dengan ukuran antropometri kepala. Pada penelitian ini ditemukan bahwa tidak semua helm sesuai dan cocok dengan bentuk kepala, karena bentuk kepala tidak membulat seperti bentuk helm.

Kata kunci: kesesuaian, kenyamanan, helm, kepala, antropometri

ABSTRACT

This study was concerned with the match of INK brand *open face* helmets' size with the anthropometric measurement of head circumference. This study aimed to determine the suitability and the ease in wearing helmets and to determine whether or not there was a difference between head size and helmet size as this had something to do with personal needs of different individuals in wearing a helmet to fit their head's shape. The problem of the study was stated as : was INK brand open face helmets' size match with head circumference's measurement?. The methodology used in this study was quantitative method and as for the technique for collecting the data, the researcher used anthropometric measurement and helmet measurement. This study took place at Toserba Jago 2, a convenient store located at Wage Village, Sidoarjo. Samples were 30 people, separated based on sex. After all data were collected, the researcher separated data based on sex and helmet's size. To analyze the data, the researcher used differences between helmet size and anthropometric head measurement. This study concluded that some helmets didn't match with head's shape, as the heads shape wasn't as round as the helmet's size.

Keyword: suitability, comfort, helmet, head, anthropometry

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Allah SWT yang selalu memberikan berkah dan karunia bagi penulis, sehingga mampu dan dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Kesesuaian Antara Ukuran Helm *Open Face* Merk *Ink* Dengan Ukuran Antropometri Kepala”. Skripsi ini dimaksudkan untuk mengetahui apakah terdapat kesesuaian antara ukuran helm dengan ukuran antropometri kepala pengunjung toserba Jago 2, desa Wage, Sidoarjo.

Dalam proses penyusunan skripsi ini penulis ingin menyampaikan rasa terima kasih kepada pihak-pihak yang telah memberikan dukungan dan segala bantuan kepada penulis. Perkenankan penulis mengucapkan terima kasih kepada:

1. Ibu, bapak, dan kakak saya Shely, om Didik, tante Enik, terima kasih untuk dukungan yang telah diberikan selama ini, baik secara moril dan materiil, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi
2. Dra Myrtati D.A, MA, Ph.D selaku dosen pembimbing yang dengan sabar telah membimbing dan memberikan saran dan semangat kepada penulis untuk menyelesaikan skripsi lebih cepat.
3. Para dosen Antropologi FISIP UNAIR yang telah memberikan pengetahuan dan pengalaman tentang dunia Antropologi yang baru bagi penulis.
4. Semua anak-anak Antro 2011, walaupun tidak bisa untuk menyelesaikan skripsinya bersama-sama, terima kasih untuk dukungannya Jayanti, Elly, Nety, Firza, Firda, dan Zenit, Meita, dan paling utama terima kasih untuk

Almarhumah Rieza Pricillya yang menjadi teman paling dekat ketika kuliah dan penulis tetap mengingat janji yang akan menyelesaikan skripsi bersama-sama tetapi Allah SWT memiliki kehendak lain untuk itu.

5. Mbak Tere dan Mifta yang sering direpotkan jika penulis ingin bertemu bu Myrta.
6. Reza Dewanti sebagai teman dari SMA yang selalu mendukung dan menyemangati saya hingga sekarang.
7. Desi sebagai teman yang menemani ketika mengumpulkan sampel.
8. Semua sampel yang sudah bersedia berpartisipasi dalam penelitian ini.

Penulis menyadari dalam penyusunan skripsi ini, ada banyak kekurangan dan jauh dari sempurna, maka penulis mengharapkan adanya saran dan kritik yang membangun, untuk kesempurnaan skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi perkembangan ilmu pengetahuan, khususnya Antropologi Ragawi.

Surabaya, 26 Januari 2016

Penulis