

ABSTRAK

Analisa Perancangan pencarian dan pendaftaran *airsofter* berbentuk *website online* ini dapat implementasi kapan saja saat diperlukan. Misalnya untuk menyampaikan pengumuman yang berkaitan dengan kegiatan latihan dan kejuaraan *airsfotgun* dan pencarian data yang akurat mengenai data diri dari setiap anggota *club airsoftgun* di Indonesia yang dilakukan oleh pihak keamanan atau pihak kepolisian dan juga pendaftaran bagi para penghobi *airsoftgun* di Indonesia. Perancangan pencarian dan pendaftaran *airsofter* ini bertujuan untuk membantu pihak keamanan dan kepolisian dalam melakukan pengecekan keanggotaan, melakukan pengawasan kepemilikan unit *airsoftgun* dan membatasi ruang gerak kriminal yang menggunakan unit *airsoftgun*, serta memudahkan proses pendaftaran bagi orang yang ingin bergabung dalam induk organisasi *atau club airsoftgun*. Karena selama ini proses pencarian data anggota dan pengawasan masih sangat kurang sehingga masih banyak orang yang secara bebas membawa dan melakukan tindak kriminal dengan menggunakan *unit airsoftgun*. Perancangan ini di desain menggunakan Balsamiq Mockup. Perancangan pencarian dan pendaftaran *airsofter* ini terdapat menu-menu seperti registrasi bagi anggota baru, pengecekan status anggota serta dilengkapi dengan pengaduan apabila terjadi pelanggaran dan tindakan kriminal yang dilakukan oleh oknum menggunakan *unit airsoftgun*. Implementasi aplikasi ini diharapkan dapat membantu induk organisasi *airsoftgun* dan pihak kepolisian dalam melakukan pengawasan secara *online* dan *real time*.

Kata kunci : Analisa Perancangan, Web, Pencarian Data, Pendaftaran, Airsoftgun, Balsamiq Mockup.

ABSTRACT

Airsofter search and registration design is an online website. Implementation This application can be used anytime when needed. For example, to convey announcements related to training activities and water championships and the search for accurate data about the data of each member of the airsoftgun club in Indonesia conducted by the security or the police and also the registration for the hobbyist airsoftgun in Indonesia. Airsofter search and registration design aims to assist the security and police in conducting membership checks, supervising the ownership of airsoftgun units and limiting criminal space using airsoftgun units, and facilitating the registration process for people who want to join the parent organization or club airsoftgun. Because during this search process data members and supervision is still very low so there are still many people who freely bring and commit criminal acts using airsoftgun unit. This design is designed using Balsamiq Mock up. Airsofter search and registration design there are menus such as registration for new members, checking the status of members and equipped with complaints in case of violations and criminal acts committed by unscrupulous units using airsoftgun. Implementation of this application is expected to help organization airsoftgun and the police in conducting surveillance online and real time.

Keywords: Design Analysis, Web, Data Search, Registration, Airsoftgun, Balsamiq Mockup.