

## ABSTRAK

Seni beladiri sepertinya memang dimiliki oleh setiap negara dengan berbagai macam variasinya. Kebutuhan dalam melindungi diri dari berbagai gangguan merupakan satu dari sekian banyak alasan mengapa orang mau mempelajari seni beladiri. Seni beladiri juga memiliki variasi, salah satunya adalah seni beladiri tae kwon do. Di Indonesia sendiri peminat olah raga ini semakin lama semakin bertambah banyak dan telah banyak terdapat tempat-tempat berlatih atau dojang.

Hampir di setiap daerah untuk saat ini terdapat dojang, dan belum banyak dojang yang memperhatikan pendataan yang cukup baik untuk setiap anggotanya. Hal tersebut perlu dipertimbangkan dikarenakan semakin banyak peminat untuk olah raga ini dan juga nantinya dapat mempermudah pengurus dalam suatu dojang itu sendiri dalam pengolahan data untuk para anggotanya, dimulai dari pendataan pendaftaran kelas tae kwon do hingga proses mendapatkan sabuk.

Perancangan sistem informasi pengelolaan kenaikan tingkat olah raga beladiri tae kwon do berbasis *website* ini diharapkan akan dapat mengatasi hal tersebut. Perancangan sistem ini dapat mengelola informasi mengenai daftar keanggotaan meliputi anggota dan pelatih, proses ujian kenaikan tingkat, hingga tingkatan sabuk anggota. Perancangan sistem ini nantinya menggunakan teknologi PHP dan database MySQL, sehingga menjadikan *website* ini nantinya menarik.

Diharapkan perancangan sistem informasi pengelolaan kenaikan tingkat olah raga beladiri tae kwon do berbasis *website* yang dibuat akan dapat dipergunakan sebagai salah satu sarana untuk mempermudah dalam pengembangan sistem informasi tentang olah raga tae kwon do, pengelolaan informasi kenaikan tingkatan anggota, dan mengenalkan tae kwon do untuk masyarakat umum. Dengan berbasis *website* sistem ini juga diharapkan dapat lebih menarik dan lebih mudah untuk dipahami oleh masyarakat umum.

## ABSTRACT

Martial arts is owned by many country with a wide range of variations. The need to protect them selves from a variety of disorders is one of the many reasons why people want to learn martial arts. Martial arts has some varieties, one of them is tae kwon do. In Indonesia, the enthusiasts of tae kwon do are becoming increasingly numerous and there have been lots of places to practice or dojang.

Almost in every region for the time being there dojang, and any dojangs haven't paid attention for their members. It will be more complicate because of growing number of enthusiasts for this sport and also be easier for administrators especially in data processing for its members, starting from registration class and process to get the belt.

Management information system design of tae kwon do-based *website* is expected to be able to overcome it. The design of this system can manage the membership list includes information about members and coaches, the test rate increases, up to the level of the belt member. The design of this system will use PHP and MySQL database technology, and more interesting.

Management information system design is expected to increase levels of sport-based martial art tae kwon do and will be used as one means to facilitate the development of information systems on sports tae kwon do, increase the level of member information management, and introduce the tae kwon do for the general community. With web-based system is also expected to be more attractive and easier to understand by the general public.