

## INTISARI

Pencak silat merupakan kegiatan pelatihan beladiri dengan tujuan melestarikan kekayaan budaya Indonesia. Organisasi yang menaungi kegiatan pelatihan yaitu Ikatan Pencak Silat Indonesia (IPSI) dan dijalankan oleh Perguruan Pencak Silat Bela Diri Tangan Kosong (PPS BETAKO) merpati putih cabang kota Bandar Lampung yang berlokasi di Jl. Way Abung No.21 Pahoman kota Bandar Lampung dan memiliki jumlah anggota sebanyak 2000 orang dengan jumlah anggota aktif sebanyak 600 orang.

Berdasarkan hasil wawancara yang dilakukan kepada ketua bidang kepelatihan yaitu Khairul Shaleh diperoleh permasalahan pada proses seleksi anggota yang digunakan sebagai pemilihan atlet dalam persiapan perlombaan belum dilakukan sesuai mekanisme pengambilan keputusan, sehingga dapat berdampak pada hasil atau kualitas atlet yang tidak sesuai dengan kriteria. Permasalahan lainnya yaitu proses pemilihan hanya dipilih berdasarkan data identitas anggota yang pertama memberikan data diri, sehingga dapat berdampak pada pemilihan yang masih secara subjektif dan dapat merugikan calon atlet lain yang lebih memiliki kompetensi yang baik.

Metode yang digunakan dalam pengambilan keputusan yaitu *Profile matching* adalah sebuah mekanisme pengambilan keputusan dengan mengasumsikan bahwa terdapat tingkat variabel prediktor yang ideal yang harus dipenuhi oleh subyek yang diteliti. Hasil dari penelitian yaitu mampu memberikan kemudahan dalam proses penilaian sesuai standar penilaian yang disajikan, sistem juga dapat diakses secara online sehingga para atlet dapat melihat informasi hasil penilaian melalui media internet.

**Kata kunci :** Sistem Pendukung Keputusan, Seleksi, Atlit, Pencak Silat, Profile Matching

## ABSTRACT

*Pencak silat is a martial arts training activity with the aim of preserving the richness of Indonesian culture. The organization that oversees the training activities is the Indonesian Pencak Silat Association (IPSI) and is run by the Empty Hand Self-Defense Pencak Silat College (PPS BETAKO), the white dove branch of the city of Bandar Lampung, which is located on Jl. Way Abung No.21 Pahoman Bandar Lampung city and has 2000 members with 600 active members.*

*Based on the results of interviews conducted with the head of the coaching field, Khairul Shaleh, it was found that problems in the member selection process used as athlete selection in race preparation had not been carried out according to the decision-making mechanism, so that it could have an impact on the results or quality of athletes who did not meet the criteria. Another problem is that the selection process is only selected based on the identity data of the first member to provide personal data, so that it can have an impact on the selection which is still subjective and can be detrimental to other prospective athletes who have better competence.*

*The method used in decision making, namely Profile matching is a decision-making mechanism by assuming that there is an ideal level of predictor variables that must be met by the subjects studied. The results of the study are able to provide convenience in the assessment process according to the assessment standards presented, the system can also be accessed online so that athletes can view information on assessment results through internet media.*

**Keywords :** *Decision Support System, Selection, Athlete, Pencak Silat, Profile Matching*