

## ABSTRAK

Dewasa ini meningkatnya kebutuhan akan tempat sarana olahraga adalah disebabkan perkembangan sistem demografi kependudukan. Kondisi perkotaan yang sangat identik dengan kebisingan, kejenuhan, dan kepenatan, perlu adanya suatu penyegaran. Oleh karena itu kebutuhan akan tempat sarana olahraga sekaligus rekreasi menjadi suatu kebutuhan yang sangat di perlukan bagi masyarakat umumnya

Perkembangan teknologi dimasa globalisasi saat ini terutama teknologi komunikasi dan informasi yang berbasis komputer, dimana teknologi menjadi andalan dan kebutuhan masyarakat. Begitu juga pada Patra Sport Centre ingin mengubah proses bisnis yang secara manual menjadi komputerisasi, dan membutuhkan sistem administrasi olahraga yang berbasis komputer.

Untuk menyelesaikan masalah yang ada pada Patra Sport Centre, maka di butuhkan analisa terhadap proses bisnis yang berjalan dan kemudian dilanjutkan dengan membuat perancangan sistem informasi administrasi olahraga pada Patra Sport Centre sehingga dapat dihasilkan sebuah sistem informasi terkomputerisasi yang dapat membantu kinerja Patra Sport Centre menjadi lebih efektif dan efisien.

Kata Kunci : *Analisis, Perancangan, Sistem informasi, Administrasi, Olahraga, Patra sport center.*