

## INTISARI

Kegiatan perjalanan dinas PNS (Pegawai Negeri Sipil) Badan Perencanaan Pembangunan Penelitian Dan Pengembangan Daerah Cilacap merupakan salah satu kegiatan yang sering dilakukan. Pemberkasan dalam kegiatan perjalanan dinas yang sedang berjalan masih dinilai rentan terhadap masalah dalam pemberkasan dan pencarian. Guna membantu sekretariat yang mengurus perjalanan dinas, maka penelitian ini dibuat. Penelitian ini menggunakan metode waterfall dalam pengembangan sistemnya yang meliputi tahapan-tahapan analisis dan definisi, perancangan sistem, implementasi dan pengujian unit, integrasi dan pengujian sistem. Sedangkan pengumpulan data dilakukan dengan cara observasi, wawancara, studi pustaka, dan pengumpulan data manual. Sistem yang digunakan berbasis web dengan bahasa pemrograman PHP (Hypertext Preprocessor) dan database MySQL. Hasil penelitian ini dapat mempermudah seluruh bagian yang terkait dengan kegiatan perjalanan dinas baik dalam pembuatan kwitansi dan surat tugas, surat perintah, laporan pengontrolan kendali surat perintah perjalanan dinas.

Kata kunci: Badan Perencanaan Pembangunan Penelitian Dan Pengembangan Daerah Cilacap, Surat Perintah Perjalanan Dinas, PHP dan MySQL, SPPD.

## **ABSTRACT**

*Travel activities for civil servants (Civil Servants) Badan Perencanaan Pembangunan Penelitian Dan Pengembangan Daerah Cilacap one of the activities that is often done. Filing in ongoing official travel activities is still considered vulnerable to problems in filing and searching. In order to assist the secretariat which manages official travel, this research was made. This research uses the waterfall method in developing its system which includes the stages of analysis and definition, system design, unit implementation and testing, system integration and testing. While data collection is done by observation, interviews, literature study, and manual data collection. The system used is web-based with the PHP (Hypertext Preprocessor) programming language and MySQL database. The results of this study can facilitate all sections related to official travel activities both in making receipts and assignments, warrant, control report control of official travel orders.*

*Keywords: Badan Perencanaan Pembangunan Penelitian Dan Pengembangan Daerah Cilacap, Official Travel Order, PHP and MySQL, SPPD.*