

RINGKASAN

Kabupaten Purbalingga memiliki banyak aset daerah, terutamanya adalah aset tanah. Karena aset daerah merupakan sumber daya penting yang dimiliki pemerintah daerah sebagai salah satu sumber utama Pendapatan Asli Daerah (PAD). Dalam pengelolaan aset milik daerah, belum ada upaya serius dari Dinas Perumahan dan Perumukiman (Dinrumkim) untuk menanggapinya. Sebelumnya sudah ada *website* dari Dinrumkim, namun *website* tersebut belum mencakup mengenai pengelolaan maupun pemanfaatan tanah milik Pemkab. *Website* tersebut hanya merupakan media informasi mengenai profil dinas, tujuan, maupun informasi yang terkait. Padahal jika melihat kebutuhan sebenarnya, urusan seperti administrasi harus terdokumentasi dengan baik, sehingga data tidak rawan hilang, dan proses penggunaan atau pemanfaatan tanah menjadi lebih cepat. Mengingat pentingnya data yang diperlukan untuk kebutuhan instansi lain membuat pihak Dinrumkim Kabupaten Purbalingga selalu membuat salinan fisik dari surat-surat yang mengenai pemanfaatan tanah milik daerah. Karena memang data tersebut hampir dibutuhkan setiap bulannya dan semua bagian perlu mendapat salinannya. Dalam pengumpulan data penelitian, peneliti menggunakan teknik wawancara, dokumentasi dan studi pustaka. Metode pengembangan sistem yang digunakan adalah *Rapid Application Development* (RAD). Website SintaPurbalingga dapat digunakan untuk membantu Dinrumkim Purbalingga dalam pengelolaan pemanfaatan tanah milik Pemkab. *Geographic Information System* (GIS) telah berhasil diimplementasikan untuk memberikan informasi pemetaan tanah milik daerah.

Kata Kunci : Pemanfaatan Tanah, Dinrumkim Purbalingga, *Geographic Information System*, *Rapid Application Development* (RAD), *Website*.

ABSTRACT

Purbalingga Regency has many regional assets, especially land assets. Because regional assets are important resources owned by local governments as one of the main sources of Regional Original Income. In the management of regional assets, there has been no serious effort from the Housing and Settlement Agency (Dinrumkim) to respond. Previously there was a website from Dinrumkim, but the website did not cover the management or utilization of the Regency's land. The website is only a medium of information regarding official profiles, objectives, and related information. Even if you see your actual needs, matters such as administration must be well documented, so that data is not prone to loss, and the process of using or utilizing land becomes faster. Considering the importance of the data needed for the needs of other agencies, the Dinrumkim of Purbalingga Regency always made physical copies of the documents regarding the use of land owned by the region. Because indeed the data is almost needed every month and all parts need to get a copy. In collecting research data, researchers used interview techniques, documentation and literature. The system development method used is Rapid Application Development (RAD). The SintaPurbalingga website can be used to help Dinrumkim Purbalingga in managing the utilization of the Regency's land. The Geographic Information System (GIS) has been successfully implemented to provide information on regional land mapping.

Keywords : Utilization of land, Geographic Information System, Rapid Application Development (RAD), Website.