

BAB II

LANDASAN TEORI

A. DINKOMINFOTIK

Sejak terbentuknya DINKOMINFOTIK mengalami perubahan nama. Awalnya bernama Kantor Pengelola Data Elektronik (PDE) kemudian berubah menjadi Kantor Informasi dan Kehumasan (KIK). Berdasarkan peraturan daerah (PERDA) Kabupaten Brebes No.6 Tahun 2008 Kantor Informasi dan Kehumasan bergabung dengan Dinas Perhubungan pada tahun 2009 dengan nama Dinas Perhubungan, Komunikasi dan Informatika Kabupaten Brebes menjadi 2 bidang yaitu Bidang Komunikasi dan Bidang Informatika. Pada tahun 2011 Dinas Perhubungan, Komunikasi dan Informatika Kabupaten Brebes mengalami perubahan kembali dengan digabungkannya Bidang Komunikasi dan Bidang Informatika menjadi satu bidang yaitu Bidang Komunikasi dan Informatika berdasarkan Peraturan Daerah (Perda) Kabupaten Brebes No.11 Tahun 2011. Kemudian berdasarkan Perda Nomor 5 Tahun 2016 dan Perbup Nomor 101 Tahun 2016 Bidang Komunikasi dan Informatika di Dinas Perhubungan, Komunikasi dan Informatika di pisah kembali menjadi dinas tersendiri dengan nama Dinas Komunikasi, Informatika dan Statistik.

Peran dari Dinas Komunikasi, Informatika dan Statistik Kabupaten Brebes sangat penting karena merupakan salah satu perangkat daerah yang bekerja di bidang komunikasi, informatika dan kehumasan yang bertujuan untuk mewujudkan visi dan misi kabupaten Brebes yang maju. Berdasarkan peraturan Bupati kabupaten brebes No.102 Tahun 2016 tentang tugas fungsi serta uraian tugas dari jabatan struktural perangkat kabupaten brebes maka tugas dari Dinkominfotik kabupaten brebes adalah melaksanakan atau membantu tugas pemerintah di bidang komunikasi, informatika dan statistik [7].

B. CMS Wordpress

Wordpress merupakan *platform* yang menggunakan bahasa pemrograman PHP dan MySQL. *Wordpress* digunakan untuk membuat berbagai macam *blog* dan *website* sesuai dengan kebutuhan. Lebih dari 35% di dunia menggunakan *wordpress* untuk menjadi system manajemen konten (*CMS*) dan prosentase tersebut dapat bertambah pertahun.

Content management system (CMS) merupakan perangkat lunak berbasis *website*. Perangkat lunak ini dapat digunakan untuk mengelola dan mempublikasikan *content website* tanpa harus mengenal bahasa pemrograman terlebih dahulu [8]. *Wordpress* merupakan *platform* yang bersifat *open source* untuk pengguna di dunia. Umumnya *wordpress* hanya digunakan untuk *blogging*, tetapi seiring perkembangan teknologi *CMS* dapat dimodifikasi sebagai *website e-commerce*, *website portofolio*, majalah online, dan sebagainya [9].

Wordpress dibagi menjadi 2 macam, diantaranya:

1. *Wordpress.org*

Pada tipe *wordpress platform* ini digunakan untuk pengguna yang mengelola *website* dengan *hosting* dan domain sendiri. *Platform* tersebut nantinya dapat diunduh di akun *hosting* milik sendiri. Pada *platform* ini pengguna dapat menginstal *plugin* dan tema yang sudah tersedia agar dapat digunakan dengan maksimal.

2. *Wordpress.com*

Wordpress.com adalah suatu perusahaan *web hosting* yang mengelola semua blog dengan menggunakan sistem manajemen WP. Sebelum menggunakan *platform* pengguna diharapkan membuat akun terlebih dahulu, setelah membuat akun selesai maka pengguna akan mendapatkan *subdomain myblog.wordpress.com* untuk blog pengguna. *Platform* ini berbayar, jika ingin menggunakan secara gratis maka pengguna harus berlangganan paket berbayar. Tetapi pada paket gratis juga memiliki batas penggunaan *platform wordpress.com* tersebut [10].