



RINGKASAN

ALMA SAFIRA. Pembuatan *Website* Balitklimat Bagian Pengunjung dan Peneliti di Balai Penelitian Agroklimat dan Hidrologi (*The Making Of Balitklimat Website For User In Balai Penelitian Agroklimat and Hidrologi*). Dibimbing oleh GEMA PARASTI MINDARA.

Balai Penelitian Agroklimat dan Hidrologi (Balitklimat) merupakan instansi pemerintah yang memberikan informasi mengenai iklim serta air. Balitklimat berada dibawah naungan Balai Besar Penelitian dan Pengembangan Sumberdaya Lahan Pertanian Kementerian Pertanian Republik Indonesia. Seperti instansi pemerintahan lainnya, balitklimat memerlukan *website* milik instansinya sendiri yang berfungsi untuk memberikan informasi yang dibutuhkan oleh masyarakat. Contoh informasi tersebut adalah berita terkini mengenai Balitklimat, prediksi iklim dan cuaca untuk pertanian, formulir layanan balitklimat, dan lainnya. *Website* tersebut diberi nama *Website* Balitklimat.

Metode pengembangan yang digunakan pada *Website* Balitklimat adalah metode *Scrum*. Metode *Scrum* dipilih karena *scrum* terdiri dari tim kecil sehingga komunikasi antara anggota tim lebih lancar. selain terdiri dari tim yang kecil, keperluan-keperluan yang dibutuhkan dalam *scrum* dapat berubah sesuai dengan kebutuhan lapangan sehingga implementasi perubahan dapat dilakukan. Pada tahapan pengembangan *Website* Balitklimat terdiri dari dua *sprint*. *Sprint* pertama dikhususkan untuk pengembangan menu serta fitur utama untuk *Website* Balitklimat bagian pengunjung sementara untuk *sprint* kedua dikhususkan untuk menu serta fitur tambahan dari *Website* Balitklimat.

Kata Kunci: Balitklimat, Pengunjung, *Scrum*, *Sprint*, *Website* Balitklimat.

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

© Hak cipta milik IPB (Institut Pertanian Bogor)

Bogor Agricultural University



Sekolah Vokasi
College of Vocational Studies