

ABSTRAK

SISTEM INFORMASI POSKO BENCANA ALAM BERBASIS WEB

Bencana alam ialah suatu fenomena alam yang tidak dapat dihindari. Dan fenomena tersebut hampir terjadi di belahan bumi mana pun. Bencana alam dapat berupa perubahan permukaan bumi, perubahan cuaca, serta bermacam gejala alam yang dapat mengakibatkan bencana alam lainnya. Kebanyakan bencana alam yang sering terjadi di Indonesia adalah seperti banjir, gempa bumi, tanah longsor, tsunami, gunung meletus dll. Setiap terjadi bencana besar pada daerah tertentu, pemerintah daerah akan menyediakan posko-posko bencana pada daerah yang di landa bencana tersebut.

Metode yang digunakan dalam pembuatan aplikasi ini adalah metode Waterfall meliputi analisis persyaratan, perancangan, pembuatan aplikasi, pengujian, dan pemeliharaan. Web ini dibuat dengan bahasa pemrograman PHP, menggunakan editor Macromedia Dreamweaver dan database dengan My SQL.

Web ini digunakan untuk mencari informasi tentang bencana alam yang terjadi pada setiap daerah yang terkena bencana dapat mencari lebih detail mengenai korban, logistik, posko dan berita pada kejadian bencana.