**Komponen Orang yang terkait dalam Rancang Bangun Aplikasi SIG Sebagai SistemPeringatan Dini Untuk Mitigasi Risiko Bencana Banjir Dengan Pengingat Berupa SMS**

Aplikasi SIG dibuat untuk memberitahukan jika tinggi air di sungai sudah diatas batas normal kepada masyarakat sekitar. Tentu saja aplikasi SIG memerlukan manusia untuk bisa berjalan dengan lancar. Orang-Orang yang terkait dalam aplikasi ini saling berkaitan satu sama lain sehingga informasi yang digital yang dihasilkan dapat memberikan manfaat bagi masyarakat untuk mengantisipasi lebih dini akan datangnya banjir yang disebabkan oleh meluapnya air sungai.

Orang orang yang terkait dalam pengembangan aplikasi ini diantaranya :

1. Programmer

Programmer adalah orang yang berperan mempunyai peran yang sangat penting karena programmerlah yang membuat aplikasi SIG dan membuatnya sampai layak digunakan tanpa hambatan bagi yang memakainya.

1. Pengawas Sungai

Pengawas sungai berperan sebagai orang yang menyebarluaskan bila air sungai sudah dititik berbahaya.

1. BNPBD

Badan Nasional Penanggulangan Bencana Daerah dapat lebih mudah membantu masyarakat lebih dini bila terjadi bencana banjir.

1. Ketua RT atau Kepala Desa setempat

Ketua RT atau Kepala Desa bisa memimpin masyarakat untuk mengungsi atau tetap tinggal sesuai keadaan apakah sungai akan meluap atau tidak.

1. Penduduk sekitar sungai rawan banjir

Masyarakat sebagai orang yang diuntungkan dari aplikasi ini bisa lebih tenang dan tidak perlu was-was bila terjadi hujan yang lebat selama berhari-hari.