

## BAB 4 KELAYAKAN PERGURUAN TINGGI

Beberapa hal yang dijadikan pertimbangan bagi kelayakan kegiatan fasilitasi pemanfaatan SIP berbasis komputer adalah sebagai berikut :

### 1. Kualifikasi Tim Pelaksana

- a. Ketua tim pengusul memiliki bidang keahlian sistem informasi manajemen kesehatan. Ketua tim pengusul adalah alumni dari Magister Ilmu Kesehatan Masyarakat dengan Konsentrasi Sistem Informasi Manajemen Kesehatan (SIMKES) Universitas Diponegoro Semarang. Daya dukung yang diberikan terkait dengan analisis sistem dalam menyelesaikan masalah pengelolaan data dan informasi di Posyandu.
- b. Anggota I dan II memiliki bidang keahlian di bidang jaringan dan pemrograman komputer. Hal ini akan mendukung secara teknis pengembangan SIP berbasis komputer dan web.
- c. Anggota III memiliki bidang keahlian dalam pendampingan dan advokasi di program Kesehatan Ibu dan Anak. Pengalaman ini sangat dibutuhkan dalam melakukan pendekatan dan meyakinkan mitra akan kesuksesan kegiatan ini.

### 2. Relevansi Skill Tim

Antara kemampuan pengusul dan rencana kegiatan memiliki relevansi yang kuat. Hal ini karena ketua pengusul selain membidangi ilmu kesehatan masyarakat, juga memiliki kemampuan teknis dalam penguasaan sistem informasi. Sehingga mendukung dalam penguasaan pengembangan dan implementasi teknologi informasi berupa *software* SIP. Informasi dari SIP akan diterjemahkan dengan pendekatan keilmuan gizi masyarakat dalam kaitannya dengan penentuan status gizi anak, pemantauan tumbuh kembang anak (*growth monitoring*), dan kebutuhan gizi mikro dan makro pada ibu dan anak. Sedangkan analisis data dan informasi yang dihasilkan *software* SIP menggunakan pendekatan surveilans epidemiologi untuk pemantauan terus menerus melalui data seri serta *feedback* dari suatu kejadian. Untuk bidang keahlian manajemen pelayanan kesehatan berkaitan dengan peningkatan peran Posyandu sebagai salah satu pemberi pelayanan kesehatan yang diselenggarakan oleh masyarakat sendiri.

### 3. Sinergisme Tim dan Pengalaman Kemasyarakatan

Dengan dukungan 3 (tiga) bidang keahlian tersebut, maka implementasi dari pemanfaatan SIP berbasis komputer ini menjadi komprehensif. Hal ini juga didukung oleh pengalaman lapangan masing-masing pengusul yang ditampilkan di lampiran biodata tim pengusul.