**Analysis**

Sebuah model adalah perwakilan dari benda lain yang mempunyai rincian yang cukup untuk membantu penyelesaian tugas-tugas tertentu. *Data modeling* bertujuan untuk mendapatkan pengertian dari pemrosesan serta pengaturan informasi. *Behavioral modeling* memodelkan berbagai perilaku dari para *stakeholder* serta berbagai sistem lain yang berhubungan dengannya. *Domain modeling* menyediakan suatu bentuk abstrak dari dunia tempat beroperasinya sistem yang akan dibuat. Model-model yang dihasilkan dalam tahap ini ditujukan untuk analisa terhadap berbagai *requirement* yang ada. Para *stakeholder* berunding untuk mendapatkan suatu himpunan *requirement* akhir yang akan digunakan untuk tahap pengembangan selanjutnya.

Pada aplikasi KBlog ini, program ini bisa menerima inputan berupa data pribadi user, tanggal menstruasi, golongan darah suami/istri, rhesus darah suami/istri, tanggal lahir suami/istri, dan siklus menstruasi dengan lengkap beserta password pengaman data. Program ini mencatat tanggal menstruasi melalui menu Calendar, yaitu dengan meng-klik salah satu tanggal yang ditampilkan pada menu Calendar, kemudian aplikasi akan secara otomatis menandai tanggal dari tanggal mulai hingga tujuh hari ke depan (karena masa menstruasi wanita secara umumnya adalah tujuh hari). Jika lama menstruasi kurang atau lebih dari tujuh hari, maka tanda dapat dihapus atau dikurangi. Pada program ini juga terdapat Note untuk menambahkan catatan-catatan, dan juga terdapat menu artikel yang berisi tips-tips seputar kehamilan, persalinan, balita, dan parenting, untuk menambah wawasan dan pengetahuan yang berguna mengenai hal-hal tersebut.