

**ABSTRAK**  
**RANCANG BANGUN *WEBSITE* MEDIA PENDIDIKAN SEKSUAL**  
**DENGAN METODE *AGILE***

Oleh  
Muhammad Iqbal Ainu Rafie  
19102159

Pendidikan seks penting bagi anak-anak sejak usia dini. Pendidikan seks memberikan pemahaman dasar tentang seks pada anak ketika mereka bertemu dengan orang lain, mempelajari ciri-ciri jenis kelamin dan pencegahannya. Pendidikan seksual dapat disampaikan melalui media pembelajaran interaktif dan menyenangkan. Alat-alat pendidikan ini berfungsi sebagai pesan yang mencapai tujuan pembelajaran. Penyampaian pendidikan seksual pada anak di sekolah merupakan bagian penting dari proses pembelajaran, tanpa media komunikasi tidak akan terjadi dan proses pembelajaran sebagai proses komunikasi juga tidak akan berjalan secara optimal. BKKBN Banyumas menjalankan tugas dan fungsi sebagai penyuluh untuk generasi remaja dengan cara melakukan kegiatan penyuluhan langsung ke remaja dengan menggunakan media modul, dan presentasi langsung. Namun, dengan perkembangan teknologi, pendidikan seksual secara *online* melalui *website* sekarang menjadi mungkin. Pembelajaran pendidikan seksual berbasis *website* merupakan solusi yang layak, karena *website* dapat menghubungkan individu melalui internet dan menjadi lingkungan pembelajaran yang dapat diakses kapan saja dan dimana saja. Penelitian ini bertujuan untuk membangun situs *web* pembelajaran pendidikan seksual. *Website* ini dirancang menggunakan metode *agile* dan kerangka kerja *laravel*, yang memakai bahasa pemrograman *PHP*. Setelah proses pembangunan, sistem telah menjalani serangkaian pengujian menggunakan metode *blackbox testing* yang dilakukan oleh *quality assurance* dan *web developer*. Setelah mendapatkan hasil pengujian yang sesuai harapan dapat, disimpulkan bahwa *website* sebagai media pendidikan edukasi seksual ini sudah siap digunakan.

Kata Kunci : Pendidikan Seksual, *Website*, Media Pembelajaran, *Agile*, *Blackbox*.