

ABSTRAK

Saat ini banyak sekali pengangguran di Indonesia karena prosentase entrepreneur sangat sedikit. Banyak entrepreneur di kalangan pemuda yang memiliki bisnis dan ide-ide brilian dan prospektif, tetapi untuk memulai dan memperbesar bisnisnya mereka tidak memiliki aset agar mendapatkan pendanaan dari bank. Di sisi lain, ada sebagian orang yang kelebihan dananya dan tidak tahu harus menginvestasikan kemana. Di Indonesia belum ada portal website yang dapat mengakomodasi kebutuhan kreditor akan dana dan kebutuhan informasi investor mengenai investasi yang menguntungkan. Maka dalam penelitian ini dibangun portal website dengan menggunakan konsep *crowdfunding* yang dapat memberikan solusi dari permasalahan di atas.

Portal website ini menerapkan metode *waterfall*. Metode *waterfall* yang digunakan berdasarkan analisis kebutuhan pengguna. Analisis dan perancangan dari portal website ini menggunakan UML dan bahasa pemrograman PHP dengan *framework Codeigniter*. Lalu portal website diuji dengan melakukan pengujian fungsionalitas sistem dan *feedback user*. Hasil pengujian menunjukkan bahwa sistem yang dibangun sudah sesuai dengan perancangan sistem dan kebutuhan user.

Hasil dari penelitian ini adalah portal website berbentuk kumpulan rencana bisnis yang berfungsi sebagai tempat pertemuan antara entrepreneur dengan investor sehingga dapat tercapai tujuan utama entrepreneur yaitu mendapat pendanaan bisnisnya. Investor berperan sebagai pengganti bank untuk melakukan pendanaan. Di lain pihak, investor juga akan mendapatkan keuntungan dari dana yang diinvestasikan dan lebih besar daripada suku bunga deposito. Sehingga terwujudlah simbiosis mutualisme dan pendanaan horizontal yang menguntungkan kedua belah pihak.

Kata Kunci : *crowdfunding*, entrepreneur, investor, pendanaan horizontal.