

# PENGEMBANGAN MOBILE APLICATION MODEL VALUASI PERUSAHAAN EARLY STARTUP BERBASIS ANDROID : PERSPEKTIF ANGEL INVESTOR

Oleh: Ratna Candra Sari, Patriani Wahyu Dewanti, Denies Priantinah, M.Andryzal Fajar

## ABSTRAK

Tujuan penelitian ini adalah mengembangkan model valuasi bagi perusahaan *early startup* dan mengembangkan model valuasi tersebut menjadi aplikasi berbasis android yang dapat di akses dan di gunakan oleh pengusaha perusahaan *early startup* dalam menarik *angel investor*. Metode penelitian menggunakan metode pengembangan (*research development*) dengan dua tahap yang pertama adalah mengembangkan model valuasi pada tahap pertama akan dilakukan pentuan kriteria dengan menggunakan metode *Multi-criteria decision making* (MCDM) selanjutnya setelah kriteria ditetapkan maka dilakukan pembobotan dengan menggunakan metode SAW (*Simple Additive Weighting*) yang diadaptasi dari metode MacCrimmon yang terdiri dari tiga tahap, yang kedua adalah mengembangkan aplikasi berbasis android atas model valuasi tersebut. Target yang akan dicapai adalah membantu perusahaan *early startup* agar dapat melakukan valuasi atas perusahaannya untuk menarik angel investor. Penelitian ini mengembangkan instrument dan penentuan bobot model valuasi yang telah divalidasi dari sisi angel investor, praktisi dan akademisi. Aplikasi berbasis android akan bertujuan untuk memberikan skor akhir dari perusahaan *early startup* terdiri dari perusahaan berbasis teknologi atau perusahaan non teknologi.

Kata Kunci: *Model valuasi, early startup, angel investor, aplikasi berbasis android*