

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengembangkan sumber daya manusia (SDM) pengembangan pada sebuah *platform* berbasis *web* yang berfokus untuk meningkatkan kinerja sumber daya manusia, jika pada perusahaan mampu menjalankan sumber daya manusia dengan baik peluang perusahaan itu dalam menjalankan bisnis secara efektif akan semakin besar. Kemampuan dalam menetapkan peran dan penyelesaian masalah merupakan faktor yang akan menentukan keberhasilannya suatu proyek dalam tim.

Web assessment merupakan rekomendasi untuk bisa memberikan solusi yang efektif pada era digital saat ini, bertujuan untuk menciptakan sistem yang dapat *memonitoring* pegawai yang dapat meningkatkan efektivitas proses penilaian dalam organisasi. *reporting* juga berguna sebagai bentuk penyajian data yang lebih *valid* dan akurat dengan ditambahkannya *format eksport excel* tentunya hal ini dapat mengurangi risiko yang tidak diinginkan karena *web assessment* hanya dapat di akses oleh petinggi tertentu saja.

Penelitian ini menerapkan pengembangan yang termasuk kedalam *software development life cycle (SDLC)* dengan metode *iterative incremental* untuk dapat memastikan fleksibilitas pada proses pengembangan, pada hasil *testing* digunakan *software usability scale (SUS)* yang mencerminkan tingkat kepuasan pengguna. hasil dari penelitian ini diharapkan dapat memberikan solusi teknis dalam alat bantu penilaian berbasis *web* dibidang manajemen sumber daya manusia.

Kata kunci — *reporting, Iterative incremental ,Monitoring*, pengembangan, sumber daya manusia