

# Abstrak

Pada saat ini setiap elemen pemerintahan memerlukan suatu system informasi TIK untuk mendukung proses bisnis dan kinerja mereka. Saat ini penggunaan system informasi di Dinas Pariwisata dan Kebudayaan Kabupaten Bandung Barat belum maksimal, mengingat bahwa di Kabupaten Bandung Barat merupakan salah satu wilayah yang terdapat banyak tempat wisata di Jawa Barat. Pada penelitian ini akan dibuat suatu cetak biru rancangan Arsitektur Sistem Informasi untuk sebagai pedoman Dinas Pariwisata dan Kebudayaan Kabupaten Bandung Barat dalam membangun dan mengembangkan system informasi. Cetak biru rancangan arsitektur informasi ini dibuat dengan metode *Enterprise Architecture Planning*, metode ini mendefinisikan arsitektur secara keseluruhan system. Hasil dari cetak biru rancangan ini diuji dengan *Enterprise Architecture Scorecard* (EA Scorecard) untuk mengukur kualitas dari cetak biru rancangan yang diusulkan. Nilai EA Scorecard yang didapatkan yaitu 52,14%

Kata kunci:system informasi, dinas pariwisata dan kebudayaan kabupaten bandung barat, cetak biru, *enterprise architecture planning*, EA Scorecard.