

BAB V

PENUTUP

5.1 KESIMPULAN

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan sebagai berikut :

1. Penyusunan rencana strategis sistem informasi pada KUD Manggar Jaya menggunakan metode *Ward and Peppard* menghasilkan, Strategi Bisnis Sistem Informasi, Strategi Teknologi Informasi, Strategi Manajemen SI/TI. Serta, Portofolio Aplikasi yang terdiri dari 15 yang direkomendasikan. Pada kuadran *Strategic* terdapat 5 aplikasi, yaitu Aplikasi manajemen keuangan dan Transaksi, Aplikasi manajemen hubungan pelanggan (CRM), Aplikasi manajemen SDM, Aplikasi laporan neraca dan laba rugi, *Website* informasi KUD Manggar Jaya. Selanjutnya pada kuadran *High Potential* terdapat 3 aplikasi, yaitu Aplikasi Pengajuan dan Manajemen Pinjaman, Aplikasi pengelolaan pembayaran pinjaman, dan Aplikasi pendaftaran anggota. Kemudian pada kuadran *Key Operational* terdapat 5 aplikasi yaitu, Aplikasi Pengelola dokumen, aplikasi pemindai dan digitalisasi dokumen, aplikasi penandatanganan dokumen elektronik, aplikasi pengelolaan persediaan, aplikasi pemantauan kualitas produk. Terakhir, pada kuadran *Support* terdapat 2 Aplikasi yang direkomendasikan, yaitu Aplikasi Penyimpanan dokumen berbasis *cloud*, aplikasi pemantauan harga produk.

2. Adanya penyusunan rencana strategis sistem informasi menggunakan *Ward and Peppard* sebagai referensi KUD Manggar Jaya dalam memperbaiki dan meningkatkan proses bisnis. Strategi ini melibatkan identifikasi kelemahan pada aktivitas utama dan aktivitas pendukung yang ada, serta memberikan solusi berupa aplikasi yang dapat diterapkan di masa depan. Dengan cara ini, KUD Manggar Jaya dapat mengikuti perkembangan teknologi dan menyederhanakan proses bisnis yang dijalankan.

5.2 SARAN

Berdasarkan penelitian yang dilakukan tentunya terdapat beberapa saran diantaranya :

1. Penelitian selanjutnya dapat melanjutkan hingga tahap implementasi, sistem informasi, baik menggunakan pemrograman berbasis web maupun mobile. Serta, Analisis perencanaan strategis informasi dapat dilakukan menggunakan metodologi lain, seperti EAP (*Enterprise Architecture Planning*), TOGAF (*The Open Group Architecture Framework Architecture Development Method*), Anita Cassidy, maupun dengan mengkombinasikan metode tersebut dengan *Ward and Peppard* untuk memperoleh hasil lain yang dapat dijadikan sebagai referensi.
2. Pembahasan lebih lanjut mengenai perencanaan strategi SI/TI tidak hanya dilakukan dengan alat bantu analisis yang dilakukan dalam penelitian ini. Penggunaan analisis *Balanced Scorecard*, *Business Process Analysis*,

Competitive Strategy Analysis, dan *GAP Analysis* juga dapat mengukur untuk menentukan kesuksesan penerapan strategi SI/TI pada perusahaan.