

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Penelitian mengenai perancangan sistem informasi akuntansi penjualan yang dilakukan oleh peneliti didasarkan pada masalah-masalah yang dialami oleh Bufallo Bongkang. Masalah yang terjadi menyebabkan timbulnya potensi kerugian bagi Bufallo Bongkang. Masalah yang dialami oleh Bufallo Bongkang antara lain sistem yang digunakan saat ini membutuhkan waktu yang lama untuk dijalankan dan tidak akurat, sistem tidak dapat memenuhi kebutuhan informasi, sistem saat ini belum mendukung pengarsipan, dan kontrol persediaan sulit dilakukan dengan sistem ini. Permasalahan tersebut kemudian menyebabkan Bufallo Bongkang tidak dapat membuat keputusan strategis dan tidak dapat memaksimalkan penerimaan dari penjualan. Dari uraian permasalahan serta kerugian yang ditimbulkan, penelitian ini dilakukan untuk menyelesaikan permasalahan tersebut.

Peneliti menggunakan metode *System Development Life Cycle* pada penelitian ini. Berdasarkan referensi yang digunakan, peneliti menggunakan tahapan analisis dan desain yang ada pada metode SDLC yang kemudian dituangkan dalam penelitian ini. Langkah pertama yang dilakukan peneliti adalah melakukan perencanaan yang kemudian dilanjutkan tahap analisis sistem. Analisis sistem yang dilakukan terdiri dari analisis permasalahan yang dialami oleh Bufallo Bongkang berupa penyebab masalah serta dampak yang ditimbulkan jika masalah tersebut tidak ditangani dan analisis kebutuhan sistem. Tahap selanjutnya adalah

membuat desain sistem yang sesuai dengan kebutuhan dan dapat menyelesaikan permasalahan Bufallo Bongkang. Tahap terakhir adalah melakukan analisis kelayakan sistem. Analisis kelayakan sistem terdiri dari lima aspek yaitu kelayakan teknis, kelayakan hukum, kelayakan ekonomi, kelayakan operasional, dan kelayakan penjadwalan. Tahapan-tahapan yang telah dilewati akan membantu peneliti untuk dapat memperoleh sistem yang kemudian akan direkomendasikan ke Bufallo Bongkang.

Hasil analisis dari penelitian ini adalah merekomendasikan Bufallo Bongkang untuk melakukan pembelian sistem informasi akuntansi penjualan. Peneliti kemudian melakukan seleksi sistem dan akhirnya diperoleh beberapa sistem yang cocok serta dapat menyelesaikan masalah yang dialami oleh Bufallo Bongkang yaitu Jurnal, Harmony, Kledo, dan Beecloud. Melalui analisis yang telah dilakukan, peneliti merekomendasikan sistem Beecloud. Beecloud dapat menyelesaikan masalah yang dialami oleh Bufallo Bongkang dan harganya lebih ekonomis. Maka dari itu, peneliti menyimpulkan bahwa Beecloud menjadi sistem yang direkomendasikan kepada Bufallo Bongkang untuk menyelesaikan masalah.

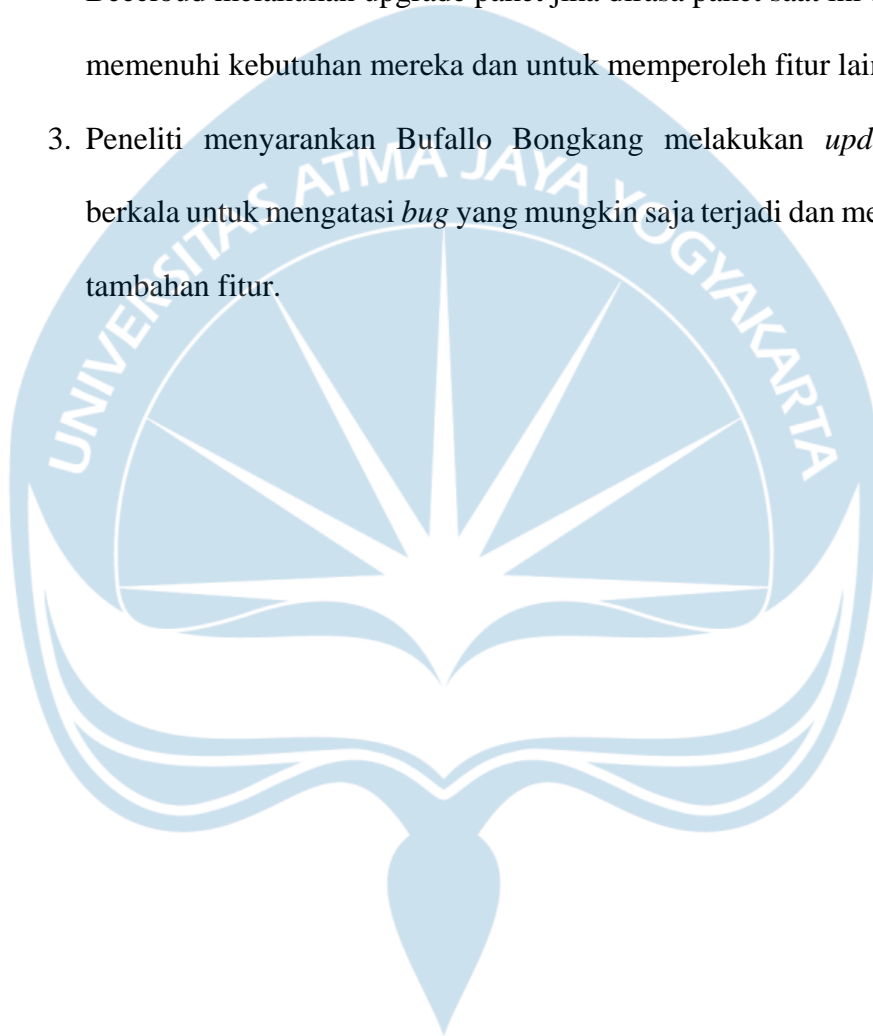
5.2. Saran

Berdasarkan penelitian yang dilakukan dan kesimpulan penelitian diatas, saran peneliti terkait pengimplementasian sistem informasi akuntansi penjualan yang baru adalah :

1. Peneliti menyarankan ketika Bufallo Bongkang memutuskan untuk menerapkan Beecloud, data-data yang berasal dari sistem sebelumnya

dapat dimasukkan terlebih dahulu sehingga menjadi masukan awal bagi sistem baru.

2. Peneliti menyarankan Bufallo Bongkang ketika sudah menggunakan Beecloud melakukan upgrade paket jika dirasa paket saat ini tidak dapat memenuhi kebutuhan mereka dan untuk memperoleh fitur lainnya.
3. Peneliti menyarankan Bufallo Bongkang melakukan *update* secara berkala untuk mengatasi *bug* yang mungkin saja terjadi dan mendapatkan tambahan fitur.



DAFTAR PUSTAKA

- Dirgantoro, R., Y., dan Nurainy., R., (2020), “Analisis Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Penerimaan dan Pengeluaran Kas pada Laundry Box”, *Jurnal Riset Akuntansi dan Keuangan*, Vol 8, No 2.
- Fatta, H., (2007), *Analisis dan Perancangan Sistem Informasi untuk Keunggulan Bersaing Perusahaan dan Organisasi Modern*, Andi Offset, Yogyakarta.
- Hartono, J., (2005), *Analisis dan Desain Sistem Informasi Pendekatan Terstruktur Teori dan Praktik Aplikasi Bisnis*, Andi Offset, Yogyakarta.
- Hartono, J., (2017), *Metodologi Penelitian Bisnis Salah Kaprah dan Pengalaman – Pengalaman* (Edisi 6), BPFE UGM, Yogyakarta.
- Hartono, J., (2009), *Sistem Teknologi Informasi*, Andi Offset, Yogyakarta.
- Indrajit, R., E., (2016), *Sistem dan Teknologi Informasi*, Preinexus, Yogyakarta.
- Mulyadi., (2016), *Sistem Akuntansi*, Salemba Empat, Jakarta.
- Nunui, H., (2013), “Desain Sistem Informasi Penjualan Menggunakan PHP pada CV. Berkat Bersama dengan Metodologi Berorientasi Objek”, *Jurnal Sistem Informasi dan Komputer*, Vol 2, No 1.
- Romney, M. B., dan Steinbart, P. J., (2015), *Sistem Informasi Akuntansi*, Edisi 13, Salemba Empat, Jakarta.
- Romney, M. B., dan Steinbart, P. J., (2018), *Accounting Information System*, Fourteenth Edition, Pearson Internasional Edition, England.

Sylfania, Y., (2017), “Rancangan Sistem Informasi Penjualan Tunai pada Fajar Indah Motor dengan Metodologi Berorientasi Obyek”, *Jurnal Sistem Informasi dan Komputer*, Vol 6, No 2.

Simamora, I., T., (2020), “Perancangan Sistem Informasi Penjualan CV. Mitra Tani Menggunakan Metode Prototype”, *Jurnal Teknologi dan Sistem Informasi*, Vol 6, No 2.

Tirta, E., dan Imbar, R., V., (2007), “Analisa, Perancangan dan Implementasi, Sistem Informasi Penjualan Pelumas Studi Kasus : Perusahaan “PT. Pro Roll International”, *Jurnal Informatika*, Vol 3, No 1.

