1. **PENDAHULUAN**
2. **Latar Belakang**

Perkembangan dunia usaha saat ini sangat dipengaruhi oleh kemampuan dalam berusaha untuk bersaing di pasar. Setiap usaha harus mempunyai strategi yang baik untuk memanfaatkan kekuatan dan peluang yang ada, serta menutupi kelemahan dan mengatasi hambatan yang dihadapi dalam dunia bisnis. Dalam melaksanakan kegiatan bisnisnya. Akuntansi merupakan salah satu cara untuk menghasilkan informasi keuangan yang dapat digunakan oleh manajemen sebagai dasar mengambil keputusan strategis. Siklus akuntansi dimulai dengan menganalisis transaksi keuangan, selanjutnya dicatat dalam jurnal, diposting ke buku besar, dan dibuat laporan. Laporan yang dihasilkan antara lain: laporan laba/rugi, laporan perubahan modal, dan laporan arus kas.

Dalam perkembangan teknologi saat sekarang sistem informasi mengambil peranan yang penting dalam menyajikan data yang tanpa kita sadari menjadi bagian kehidupan kita, seperti sistem informasi akuntansi yang membantu kita dalam pembuatan jurnal, buku besar, dan laporan keuangan secara mudah sebagai suatu sistem informasi untuk menyediakan informasi yang dapat dipercaya, relevan, tepat waktu, lengkap, dapat dipahami, dan teruji dalam rangka pengambilan keputusan manajemen.

1. **Rumusan Masalah**

Berdasarkan uraian latar belakang masalah tersebut di atas, maka perumusan masalah yang diajukan untuk implementasi sistem informasi penjualan produk elektronik adalah:

1. Bagaimana cara membuat desain *database* ?
2. Bagaimana alur kerja SIstem Informasi Akuntansi ?
3. Apa saja teknologi yang digunakan dalam membuat SIstem Informasi Akuntansi?
4. Apa saja menu-menu yang digunakan didalam SIstem Informasi Akuntansi?

## Batasan Masalah

Mengingat banyaknya perkembangan yang bisa ditemukan dalam permasalahan ini, maka perlu adanya batasan-batasan masalah yang jelas mengenai apa yang dibuat dan diselesaikan dalam program ini. Adapun batasan-batasan masalah pada penelitian ini sebagai berikut :

1. Pembuatan *web* sistem informasi akuntansi menggunakan *Laravel Framework*
2. *Web* sistem informasi akuntansi terdapat *login*.
3. *Web* sistem informasi akuntansi terdapat, jurnal umu, buku besar, dan laporan keuangan

## Tujuan Penelitian dan Hasil yang Diharapkan

1. Mengetahui cara membuat desain *database web* sistem informasi akuntansi.
2. Mengetahui alur kerja *web* sistem informasi akuntansi.

## Manfaat Penelitian

Hasil penelitian ini dapat digunakan untuk memberikan masukan dalam rangka meningkatkan upaya–upaya peningkatan sistem akuntansi penjualan air PDAM. Sistem informasi yang digunakan menjadi dasar dalam membangun *web* akuntansi yang lebih baik untuk membangun manajemen keuangan yang baik.