**BAB I**

**PENDAHULUAN**

* 1. **Latar Belakang Masalah**

Dalam zaman yang sudah maju ini, pembangunan gencar dilakukan demi kesejahteraan rakyat, pembangunan tidak hanya dengan membangun gedung – gedung atau bangunan lainya, tapi bisa juga dengan memberikan penyuluhan kepada para petani agar bisa mandiri mengelola bibit, lahan dan keuangan baik secara berkelompok ataupun perseorangan.

Gabungan Kelompok Tani ( GAPOKTAN ) **HARAPAN JAYA** di Desa Putat, Patuk, Gunungkidul ini diharapkan dapat menfasilitasi seluruh petani di Desa Putat untuk mendapatkan informasi atau penyuluhan tentang pertanian. Selain itu GAPOKTAN HARAPAN JAYA juga menfasilitasi bagi para petani yang mau meminjam uang demi kelancaran dan perkembangan pertanian di setiap dusun di Desa Putat. Oleh karena itu, diperlukan sistem pengolahan data utang piutang yang dapat menangani data secara cepat dan aktual guna memberikan suatu informasi yang berguna bagi pihak yang berkepentingan.

Melihat semakin gencarnya pemerintah dalam pengembangan dalam bidang pertanian pada saat ini maka mendukung GAPOKTAN HARAPAN JAYA di Desa Putat, khususnya para pengurus GAPOKTAN HARAPAN JAYA untuk mengelola data.

* 1. **Rumusan Masalah**

Berdasarkan latar belakang diatas, maka dapat disimpulkan beberapa permasalahan sebagai berikut:

1. Bagaimana cara mengolah data yang ada ke sebuah sistem yang diimplementasikan ke bentuk program
2. Bagaimana cara agar sistem yang dibuat dapat membantu mengatasi permasalahan khususnya dalam pengelolaan data.

Dengan adanya Sistem Pengolahan data utang piutang ini, data-data yang masuk akan diolah lebih cepat dan akurat. Sistem ini juga dapat memberikan informasi kepada masyarakat mengenai kinerja GAPOKTAN. Selain itu membantu khususnya GAPOKTAN HARAPAN JAYA Desa Putat melakukan pengelolaan data-data utang piutang yang disimpan di dalam basis data.

* 1. **Ruang Lingkup**

Dalam penelitian ini hanya terbatas di Desa Putat saja. Selain itu, sistem yang dibuat memiliki ruang lingkup sebagai berikut:

1. Bidang yang dikaji adalah mengenai kegiatan Utang Piutang di GAPOKTAN HARAPAN JAYA desa Putat baik secara perorangan atau kelompok.

2. Membuat sistem pengolahan data dengan menginputkan data peminjam di GAPOKTAN HARAPAN JAYA desa Putat agar dapat menghasilkan laporan-laporan mengenai data utang piutang tersebut.

3. Sistem ini hanya mengolah tentang utang piutang, tidak menangani transaksi lain yang terjadi di GAPOKTAN HARAPAN JAYA.

* 1. **Tujuan Penelitian**

Tujuan dari penelitian ini adalah:

1. Membangun sebuah sistem informasi untuk memudahkan pengelolaan data Utang Piutang di GAPOKTAN HARAPAN JAYA desa Putat.
2. Mempermudah akses informasi yaitu pencarian database seperti siapa saja yang telah meminjam, siapa yang telah mengansur, dan siapa saja yang belum mengansur utang.
3. Memberikan informasi kepada pengurus itu sendiri dan masyarakat khususnya mengenai kinerja GAPOKTAN dan data mengenai data utang piutang di GAPOKTAN HARAPAN JAYA desa Putat.