

Pelatihan Aplikasi Simpan Pinjam dan Website Bumdes Makmur Bersama

K Ghazali¹, Yike Diana Putri², Ilsa Palingga Ninditama³, Hendra Di Kesuma⁴

¹ Prodi Sains Data Terapan, Politeknik Prasetiya Mandiri

² Prodi Akuntansi, Politeknik Prasetiya Mandiri

³ Prodi Teknologi Rekayasa Multimedia, Politeknik Prasetiya Mandiri

⁴ Prodi Sistem Informasi, Fakultas Ilmu Komputer, Universitas Indo Global Mandiri

Email: ¹igoup95@gmail.com, ²yike.dianaputri@gmail.com, ³ilsapalingga28@gmail.com,

⁴hendra.dikesuma@uigm.ac.id

Abstract

Balian Makmur Village, Mesuji Raya District, Ogan Komering Ilir Regency, is home to several community businesses incorporated under a village-owned enterprise called Makmur Bersama (BUMDES MAKMUR BERSAMA). One of the businesses within Bumdes Makmur Bersama is a Savings and Loan Cooperative. Currently, the Savings and Loan Cooperative does not have a data processing application, resulting in frequent errors. The training provided in this community service program utilizes a savings and loan application developed by the author in previous research. The training lasted one week, and participants were the administrators and directors of the savings and loan units themselves. The training location for the savings and loan application was the Bumdes Makmur Bersama office in Balian Makmur Village, Mesuji Raya District, South Sumatra.

Keywords: *Cooperative, Bumdes, Application, Cooperative, Village-Owned Enterprise, Application, Savings and Loans*

Abstrak

Desa Balian Makmur Kecamatan Mesuji Raya Kabupaten Ogan Komering Ilir adalah sebuah desa yang memiliki beberapa usaha masyarakat yang tergabung dalam badan usaha milik desa yang bernama Makmur Bersama (BUMDES MAKMUR BERSAMA). Salah satu jenis usaha yang ada pada Bumdes Makmur Bersama adalah Koperasi Simpan Pinjam. Pada saat ini Koperasi Simpan Pinjam belum memiliki aplikasi dalam pengolahan datanya sehingga sering terjadi kesalahan dalam pengolahan datanya. Pelatihan yang diberikan pada pengabdian ini menggunakan aplikasi simpan pinjam yang telah penulis lakukan pada penelitian sebelumnya. Pelatihan ini dilakukan selama 1 minggu dan para peserta adalah pengurus dan direktur dari unit simpan pinjam itu sendiri. Lokasi selama pelatihan aplikasi simpan pinjam ini bertempat di kantor Bumdes Makmur Bersama Desa Balian Makmur Kecamatan Mesuji Raya Sumatera Selatan.

Kata Kunci : *Koperasi, Bumdes, Aplikasi, Badan Usaha Milik Desa, Aplikasi, Simpan Pinjam*

Pendahuluan

Badan Usaha Milik Desa (BUMDes) adalah Badan usaha yang ada di desa yang di bentuk oleh Pemerintahan Desa Bersama Masyarakat Desa. Maksud dari pembentukan BUMDes sebagaimana dalam Peraturan Menteri Desa, Pembangunan Daerah Tertinggal, dan Transmigrasi No. 4 Tahun 2015 Tentang Pendirian, pengurusan dan Pengelolaan, dan Pembubaran Badan Usaha Milik Desa Pasal 2 "Pendirian BUMDes dimaksudkan sebagai upaya menampung seluruh kegiatan di bidang ekonomi dan/atau pelayanan umum yang dikelola oleh Desa dan/atau kerjasama antar desa (MENTERI DESA, 2015). Desa Balian Makmur adalah salah satu desa eks transmigrasi PIR Trans sawit yang ada pada kabupaten OKI (Ogan Komering Ilir) tahun penempatan 1994 – 1995. Pada tahun 2019 Desa Balian Makmur telah berhasil meremajakan kebunnya dengan bantuan dana sebagian dari BPDPKS dan telah konversi pada bulan agustus 2023. Kebun sawit di Desa Balian Makmur dikelola oleh KUD Panca Sawit Makmur (www.bumdesmakmurbersama.id).

Pada saat ini Bumdes telah memiliki beberapa jenis usaha, diantaranya, BRI Link, Koperasi Simpan Pinjam, Pasar Rakyat, Penjualan Gas Elpiji, Desa Agrowisata, dan Warung Bumdes. Pda koperasi simpan pinjam selama ini dalam proses pengolahan datanya masih dilakukan secara manual yaitu dicatat dalam buku besar, sehingga sering terjadi permasalahan data yang dihadapi, mulai dari hilangnya data para anggota, salahnya pencatatan penabungan, peminjaman dan pengambilan uang. Dalam menghadapi masalah tersebut dibutuhkan sebuah aplikasi yang dapat membantu didalam pengolahan datanya, aplikasi tersebut diberinama aplikasi simpan pinjam bumdes. Dengan adanya aplikasi ini tidak hanya membantu dalam hal pengolahan datanya saja, tetapi dapat membantu pihak manajemen dalam mengambil keputusan.

Tidak hanya aplikasi simpan pinjam, dalam pengabdian ini dibangun juga sebuah website Bumdes Makmur Bersama yang mana bertujuan untuk lebih mengenalkan Bumdes pada khususnya dan Kecamatan Mesuji pada umumnya. Diberikanb juga pelatihan dalam mengoperasikan website ini bertujuan guna melatih operator Bumdes dalam mengupload berita dan informasi terkini yang diinginkan.

Bentuk Kegiatan

a. Menu Utama :

- KAS, yang terdiri dari Input Kas dan Informasi Kas
- Anggota, yang terdiri dari Input Anggota, Edit Anggota, Cari Anggota, Delete Anggota, dan Laporan Anggota
- Tabungan, terdiri dari Input tabungan, Edit tabungan, dan Laporan Tabungan
- Penarikan, terdiri dari Input Penarikan, Edit Penarikan, dan Laporan Penarikan
- Peminjaman, yang terdiri dari Input Peminjaman, dan Laporan Peminjaman
- Pengembalian, yang terdiri dari Input Penarikan dan Laporan Penarikan



Gambar 1
Tampilan depan Aplikasi Simpan Pinjam (Sumber : K Ghazali)

b. Anggota

Pada menu anggota ini terdiri dari Input, Edit, Cari, Delte, dan Laporan Anggota

Untuk Input anggota disini kita memasukan tanggal masuk, No. Buku, nama, tempat dan tgl lahir, alamat, no.telp, pekerjaan, jumlah yang ingin ditabung.



Gambar 2
Tampilan Pengolahan Data Anggota (Sumber : K Ghazali)

No	No. Buku	Nama	Alamat	Tanggal Masuk	No. Telp	Pekerjaan	Jumlah Tabung
1	101-100000	Abdul Wahid	Desa. Banteng	10/10/2010	081-1234567	Petani	1000000
2	102-100000	Abdul Wahid	Desa. Banteng	10/10/2010	081-1234567	Petani	1000000
3	103-100000	Abdul Wahid	Desa. Banteng	10/10/2010	081-1234567	Petani	1000000
4	104-100000	Abdul Wahid	Desa. Banteng	10/10/2010	081-1234567	Petani	1000000
5	105-100000	Abdul Wahid	Desa. Banteng	10/10/2010	081-1234567	Petani	1000000
6	106-100000	Abdul Wahid	Desa. Banteng	10/10/2010	081-1234567	Petani	1000000
7	107-100000	Abdul Wahid	Desa. Banteng	10/10/2010	081-1234567	Petani	1000000
8	108-100000	Abdul Wahid	Desa. Banteng	10/10/2010	081-1234567	Petani	1000000
9	109-100000	Abdul Wahid	Desa. Banteng	10/10/2010	081-1234567	Petani	1000000
10	110-100000	Abdul Wahid	Desa. Banteng	10/10/2010	081-1234567	Petani	1000000
11	111-100000	Abdul Wahid	Desa. Banteng	10/10/2010	081-1234567	Petani	1000000
12	112-100000	Abdul Wahid	Desa. Banteng	10/10/2010	081-1234567	Petani	1000000
13	113-100000	Abdul Wahid	Desa. Banteng	10/10/2010	081-1234567	Petani	1000000
14	114-100000	Abdul Wahid	Desa. Banteng	10/10/2010	081-1234567	Petani	1000000
15	115-100000	Abdul Wahid	Desa. Banteng	10/10/2010	081-1234567	Petani	1000000
16	116-100000	Abdul Wahid	Desa. Banteng	10/10/2010	081-1234567	Petani	1000000
17	117-100000	Abdul Wahid	Desa. Banteng	10/10/2010	081-1234567	Petani	1000000
18	118-100000	Abdul Wahid	Desa. Banteng	10/10/2010	081-1234567	Petani	1000000
19	119-100000	Abdul Wahid	Desa. Banteng	10/10/2010	081-1234567	Petani	1000000
20	120-100000	Abdul Wahid	Desa. Banteng	10/10/2010	081-1234567	Petani	1000000

Gambar 3 Tampilan Laporan (Sumber : K Ghazali)

c. Tabungan

Memasukan data mulai dari no.anggota sampai pada jumlah yang akan ditabung, dan dapat melihat laporan dari tabungan tersebut.



Gambar 4 Tampilan proses tabungan
(Sumber : K Ghazali)



Gambar 5 Tampilan Laporan (Sumber : K Ghazali)

d. Menu Penarikan

Dalam penarikan akan dibetikan informasi uang yang ada, bila lebih besar dari penarikan maka akan ada pesan “penarikan lebih besar dari simpanan” proses ditolak.



Gambar 6 Tampilan Penarikan (Sumber : K Ghazali)

e. Peminjaman

Peminjaman akan berhasil bila tidak ada tugakan atau peminjaman sebelumnya, serta sudah menjadi anggota koperasi.



Gambar 7 Tampilan Peminjaman (Sumber : K Ghazali)

f. Pengembalian

Pengembalian dilakukan Berdasarkan tanggal jatuh tempo dan jumlah peminjaman



Gambar 8 Tampilan Pengembalian
(Sumber : K Ghazali)

Target Dan Luaran

Target

Tujuan kegiatan ini adalah mengenalkan cara memakai atau mengoperasionalkan aplikasi simpan pinjam yang ada pada koperasi simpan pinjam Bumdes Makmur Bersama Desa Balian Makmur Kecamatan Mesuji Raya Kabupaten Ogan Komering Ilir Sumatera Selatan. Pelatihan ini diikuti oleh seluruh karyawan pada koperasi simpan pinjam dan direktur Bumdes itu sendiri. Materi yang diberikan mulai dari pengenalan menu-menu yang ada pada aplikasi, input Kas, input, edit, cari, dan hapus data anggota, tabungan, penarikan, peminjaman, pengembalian peminjaman, serta laporan kas, laporan anggota, laporan tabungan, laporan penarikan, arus kas. Dengan adanya pelatihan ini diharapkan semua peserta dalam hal ini pengelola koperasi simpan pinjam dapat menguasai materi yang diberikan sampai pada pengolahan databasenya.

Luaran

Luaran dari Pelatihan ini adalah untuk :

- a. Diharapkan peserta dapat menguasai cara pemakaian aplikasi simpan pinjam, dan dapat memperbaiki data bila terjadi kesalahan input data
- b. Diharapkan peserta mampu membuat laporan-laporan yang diinginkan
- c. Mampu untuk mengatasi bila terjadi kesalahan-kesalahan selama pemakaian aplikasi simpan pinjam

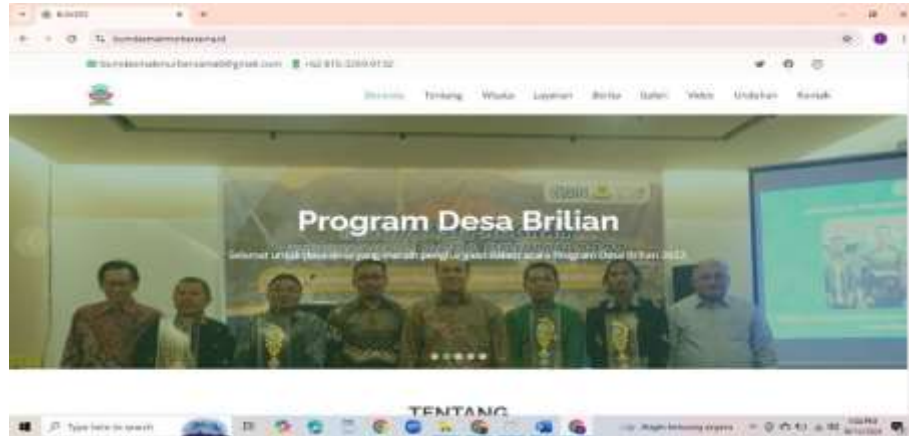
Metode Pelaksanaan

Sebelum kegiatan pengabdian pada masyarakat dilakukan perlu adanya persiapan yang harus dilakukan terlebih dahulu yaitu:

1. Melakukan konsultasi dengan direktur Bumdes untuk waktu pelatihan untuk menyesuaikan jadwal dari koperasi simpan pinjam itu sendiri.
2. Mempersiapkan materi ajar tentang apa saja yang harus diberikan selama pelatihan
3. Mempersiapkan materi ajar dalam bentuk modul yang akan di berikan kepada peserta pelatihan.
4. Memberikan modul pelatihan untuk para peserta yang mana diharapkan peserta bisa membacanya terlebih dahulu tentang materi-materi yang akan diberikan.
5. Mempersiapkan infocus dan aplikasi yang akan diajarkan

6. Mempersiapkan tempat untuk pelatihan

Pelatihan ini dilaksanakan di Bumdes Makmur Bersama dan diikuti oleh seluruh karyawan simpan pinjam dan direktur. Peserta diberikan modul pelatihan untuk tahapan-tahapan mengikuti pelatihan. Peserta selama pelatihan berlangsung diharapkan bisa mengulangi materi-materi yang diberikan. Peserta diwajibkan untuk mempersiapkan komputer masing-masing dan mengikuti apa yang disampaikan pada infocus, serta ada diskusi dan Tanya jawab.



Gambar 9
Tampilan depan website Bumdes Makmur Bersama (Sumber : K Ghazali)



Gambar 10
Kantor Bumdes Makmur Besama (Sumber : K Ghazali)

Simpulan

Dengan adanya Sistem Simpan Pinjam ini dapat membantu dalam hal pengolahan datanya, proses kerja, serta membantu pihak manajemen dalam mengambil keputusan.

Manfaat dari pelatihan ini sangat membantu pihak Bumdes dalam mengelolah data anggota dan melatih mereka dalam mengolah data dan lebih mengenalkan Bumdes pada khususnya serta Kecamatan Mesuji pada umumnya.

Daftar Pustaka

Aryanto, Rudy. 2003. Environmental Marketing Pada Ekowisata Pesisir: Menggerakkan Ekonomi Rakyat Daerah Otonom. P062024264 / S3 / PSL / IPB

- Astuti, N.W.W. (2013). Prospek Pengembangan Agrowisata Sebagai Wisata Alternatif Di Desa Pelaga. *Jurnal Sosial Dan Humaniora*. 3(3): 301 – 311.
- Bagus, I. (2020). *Sistem Akuntansi BUM Desa Professional*.
www.indomediapustaka.com
- Direktur Jenderal Pendidikan Tinggi. (2021). *Buku Panduan Indikator Kinerja Utama*.
- Jurnal Berkala Ilmiah Efisiensi Volume 16 No. 04 Tahun 2016 Analisis Sistem Akuntansi Penerimaan Dan Pengeluaran Kas Pada PT. Hasjrat Abadi Manado
- Prof. Dr. Jogiyanto ,HM, MBA, Akt, *Analisis dan Desain Sistem Informasi*. Edisi 2 Cetakan Pertama, Yogyakarta : Andikota, 2005
- Kristanto, Andri, *Perancangan Sistem Informasi dan Aplikasinya*. Gaya Media : Yogyakarta, 2003
- Scoot George M, *Prinsip-Prinsip Sistem Informasi Manajemen*. 2001
- Jurnal Teknik Informatika (JIKA) Universitas Muhammadiyah Tangerang ISSN : 2549-0710 Tangerang, Januari 2020 pp. 15-21
- Sistem Informasi Koperasi Simpan Pinjam Studi Kasus Koperasi Kodanua Serang JIPI (Jurnal Ilmiah Penelitian dan Pembelajaran Informatika) Journal homepage: <https://jurnal.stkipggritlungagung.ac.id/index.php/jipi> ISSN: 2540-8984
- Vol. 8, No. 4, Desember 2023, Pp. 1175-1185 Perancangan Website Sebagai Media Informasi Dan Promosi Oleh-Oleh Khas Kota Pagaralam

