SISTEM INFORMASI BANTUAN DESA NGAWEN KABUPATEN KLATEN BERBASIS WEB

TUGAS AKHIR

Untuk memenuhi sebagai persyaratan
Mencapai Derajat Diploma III (D-3)
Program Studi Manajemen Informatika

Disusun Oleh:
Mochammad Syaepfullah Arya Setyaki
1772100014

PROGRAM STUDI MANAJEMEN INFORMATIKA

FAKULTAS ILMU KOMPUTER

UNIVERSITAS WIDYA DHARMA

KLATEN

2022

HALAMAN PERSETUJUAN

SISTEM INFORMASI BANTUAN DESA NGAWEN KABUPATEN KLATEN BERBASIS WEB

Diajukan oleh:

Mochammad Syaepfullah Arya Styaki

1772100014

Telah disetujui dan siap dihadapkan untuk diuji oleh dewan penguji:

Pembimbing I

Agustinus Suradi, M.Kom. Tanggal : 13 Juli 2020

Nik . 690 914 344

Pembimbing II

Rizka Lutfiyani, SPd.,M.Eng Tanggal : 13 Juli 2020

Nik . 690 116 362

Mengetahui

Kaprodi Manajemen Informatika

Hendro Joko Prasetyo, M.Kom Tanggal : 13 Juli 2020

Nik . 690 903 276

HALAMAN PENGESAHAN

Diterima dan disetujui oleh Dewan Penguji Tugas Akhir Fakultas Ilmu Komputer Universitas Widya Dharma Klaten.

Hari : Senin

Tanggal : 18 Juli 2022

Tempat : Universitas Widya Dharma Klaten

SUSUNAN DEWAN PENGUJI

Ketua	Sekretaris
Niken Retnowati, M.Sc.	**Mariana Windarti, MT.**
NIK. 690 116 364	**NIK.690 116 375**
Anggota I	Anggota II
Agustinus Suradi, M.kom.	**Rizka Safitri Lutfiyani, Spd. M.Eng.**
NIK. 690 914 344	**NIK. 690 116 362**

Tugas Akhir ini telah diterima dan disahkan sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Diploma III oleh:

Dekan Fakultas Ilmu Komputer

Dr. Agus Santoso, M.P.

NIP. 19650408 199010 1 001

PERNYATAAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama	: Mochammad Syaepfullah Arya Setyaki
NIM	: 1772100014
Jurusan/ Program Studi	: Manajemen Informatika
Fakultas	: Ilmu Komputer

Dengan ini menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir:

Judul	: Sistem Informasi Bantuan Desa Ngawen Kabupaten Klaten Berbasis Web

Adalah sebenar-benarnya karya saya sendiri dan bebas dari plagiat. Hal-hal yang bukan merupakan karya saya dalam Tugas Akhir ini telah di beri tanda sitasi dan ditunjukkan dalam Daftar Pustaka.

Apabila di kemudian hari terbukti pernyataan saya tidak benar, saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pembatalan ijazah dan pencabutan gelar yang saya peroleh dari Tugas Akhir ini.

Klaten, 29 Juni 2022

Yang Membuat Pernyataan

METERAI TEMPEL

Mochammad Syaepfullah Arya Setyaki

MOTTO

Kesuksesan hanya dapat diraih dengan segala upaya

dan usaha yang disertai dengan doa, karena sesungguhnya

nasib seseorang manusia tidak akan berubah dengan sendirinya

tanpa berusaha…

"Kesuksesan tidak akan bertahan jika dilalui dengan jalan pintas"

"Kegagalan terjadi karena terlalu banyak berencana tapi sedikit berpikir"

(Penulis)

PERSEMBAHAN

Karya ini kupersembahkan untuk :

- *Ibu yang selalu memberikan limpahan kasih sayangnya dan terima kasih atas doa, dukungan, kesabarannya serta nasehat-nasehatnya*
- *Teman-Teman sebagai penyemangatku, hingga tugas akhir ini selesai*
- *Saudara-saudaraku yang menghiburku ketika aku bingung soal Tugas Akhir*

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan atas kehadirat Tuhan Allah SWT yang telah melimpahkan karunia serta berkat-Nya sehingga penulis dapat menyusun dan menyelesaikan Tugas Akhir dengan judul **"Sistem Informasi Bantuan Desa Ngawen Kabupaten Klaten Berbasis Web"**. Tugas Akhir ini disusun untuk melengkapi syarat ujian akhir guna mendapat gelar Diploma Manajemen Informatika di Universitas Widya Dharma Klaten. Terselesaikannya Tugas Akhir ini tidak lepas dari motivasi, bantuan, pengarahan serta bimbingan dari berbagai pihak.

Untuk itu penulis mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada :

1. Tuhan AllahSWT atas segala limpahan karunia, kenikmatan yang tiadatara, kemudahan, sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir ini.
2. Bapak Ir.Agus Santoso, M.P. selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer Universitas Widya Dharma Klaten, atas segala ijin, dukungan, serta motivasi dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.
3. Bapak Hendro Joko Prasetyo, M.Kom. selaku Ketua Prodi Manajemen Informatika Universitas Widya Dharma Klaten atas segala ijin dan dukungannya.

4.Bapak Agustinus Suradi, M.Kom. selaku pembimbing I yang dengan memberikan arahan serta bimbingan bagi penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.

6.Ibu Rizka Safitri Lutfiyani, S.Pd M,Eng sebagai dosen pembimbing II yang memberikan bimbingan dan mengarahkan sehingga tersusunnya Tugas Akhir ini.

5.Rekan-rekan mahasiswa Universitas Widya Dharma Klaten yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini.

6.Semua pihak yang telah membantu penulis dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini yang tidak bias disebutkan satu-persatu.

Semoga menjadi amal kebaikan Saudara dan Tuhan Allah SWT membalas dengan kenikmatan yang berlipat ganda. Penulis menyadari masih terdapat banyak kekurangan, untuk itu penulis mengharapkan kritik dan saran yang bersifat membangun. Dan diharapakan Tugas Akhir ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca maupun penelitilain yang dapat menambah wawasan dan pengetahuan.

Klaten, 29 Juni 2022

Penulis

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL i
HALAMAN PERSETUJUAN ii
HALAMAN PENGESAHAN iii
PERNYATAAN iv
MOTTO v
PERSEMBAHAN vi
KATA PENGANTAR vii
DAFTAR ISI ix
ABSTRAK xv
BAB I PENDAHULUAN 1
A. LATAR BELAKANG 1
1. Alasan Pemilihan Judul 3
2. Rumusan Masalah 3
3. Batasan Masalah 4
4. Keaslian Penelitian 4
5. Manfaat Penelitian 5
B. TUJUAN PENELITIAN 6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI 7
A. TINJAUAN PUSTAKA 7
1. Desa Ngawen Kabupaten Klaten 7
2. Pendataan Masyarakat Kurang Mampu 9
3. Data Masyarakat Kurang Mampu 10
4. Bantuan Sosial 11
5. Tinjauan Penelitian Pendukung 15
B. LANDASAN TEORI 17
1. Sistem Informasi 17
2. Siklus Hidup Pengembangan Sistem 20

3. Pengertian *Database* 20
4. Perancangan Sistem 21
5. PHP (*PerlHypertextPreprocessor*) 24
6. MySQL (*My Structure Query Language*) 25
7. XAMPP 26
BAB III METODE PENELITIAN 27
A. BAHAN DAN MATERI PENELITIAN 27
B. ALAT PENELITIAN 27
1. Perangkat Keras (*Hardware*) 27
2. Komponen Perangkat Lunak (*Software*) 28
C. JALAN PENELITIAN 29
1. Pengumpulan Data 29
2. Pengembangan Sistem 30
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN 53
A. HASIL PENELITIAN 53
1. Login Admin 53
2. Penglolaan Data Jenis Bantuan 54
3. Penglolaan Data Penerima 55
4. Penglolaan Data Rekening 56
5. Penglolaan Data Penyaluran 57
6. Penglolaan Laporan Data Penerima 58
7. Penglolaan Laporan Data Penyaluran 59
8. Halaman Home 59
9. Halaman Profil 60
10. Halaman Penyaluran 61
B. PENGUJIAN 62
1. *Alpha Test* 62
2. *Beta Test* 67
C. PEMBAHASAN 70

D. HAMBATAN PENELITIAN 72
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN 73
A. KESIMPULAN 73
B. SARAN 73
DAFTAR PUSTAKA .....
LAMPIRAN .....
LISTING PROGRAM .....

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 : Simbol yang digunakan pada Diagram Konteks 22
Tabel 2.2 : Simbol yang digunakan pada DFD 23
Tabel 3.1 : Struktur Tabel Data Pengguna 41
Tabel 3.2 : Struktur Tabel Data Jenis Bantuan 41
Tabel 3.3 : Struktur Tabel Penerima 42
Tabel 3.4 : Struktur Tabel Rekening 43
Tabel 3.5 : Struktur Tabel Penyaluran 43
Tabel 3.6 : Struktur Tabel Penyaluran_det 44
Tabel 4.1 : Pengujian Form Login 63
Tabel 4.2 : Pengujian Data Jenis Bantuan 64
Tabel 4.3 : Pengujian Data Penerima 65
Tabel 4.4 : Pengujian Data Rekening 66
Tabel 4.5 : Pengujian Data Penyaluran 67
Tabel 4.6 : Pengujian Beta Test 68

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 : Struktur Desa Ngawen Kabupaten Klaten 8
Gambar 2.2 : Peta Wilayah Desa Ngawen Kabupaten Klaten 8
Gambar 3.1 : Metode Waterfall 31
Gambar 3.2 : Diagram Konteks 32
Gambar 3.3 : DFD Level 1 34
Gambar 3.4 : DFD Level 2 Input Data 35
Gambar 3.5 : DFD Level 2 Proses Transaksi 36
Gambar 3.6 : DFD Level 2 Proses Laporan 37
Gambar 3.7 : ERD 39
Gambar 3.8 : Skema Relasi Sistem 40
Gambar 3.9 : Halaman Login Admin 45
Gambar 3.10 : Halaman Menu Admin 45
Gambar 3.11 : Halaman Jenis Bantuan 46
Gambar 3.12 : Halaman Penerima 47
Gambar 3.13 : Halaman Rekening 47
Gambar 3.14 : Halaman Penyaluran 48
Gambar 3.15 : Halaman Laporan Data Penerima 48
Gambar 3.16 : Halaman Laporan Penyaluran 49
Gambar 3.17 : Halaman Home Pengguna Umum 50
Gambar 3.18 : Halaman Profil Pengguna Umum 50
Gambar 3.19 : Halaman Penyaluran Pengguna Umum 51
Gambar 3.20 : Halaman Detail Penyaluran Pengguna Umum 51
Gambar 3.21 : Halaman Rekening Penerima Bantuan 52
Gambar 4.1 : Halaman Login Admin 53

Gambar 4.2 : Halaman Lupa Password 54
Gambar 4.3 : Halaman Data Jenis Bantuan 55
Gambar 4.4 : Halaman Penerima 56
Gambar 4.5 : Halaman Rekening 57
Gambar 4.6 : Halaman Penyaluran 58
Gambar 4.7 : Halaman Laporan Data Penerima 58
Gambar 4.8 : Halaman Laporan Data Penyaluran 59
Gambar 4.9 : Halaman Menu Home 60
Gambar 4.10 : Halaman Profil 60
Gambar 4.11 : Halaman Penyaluran 61
Gambar 4.12 : Halaman Detail Penyaluran 62

ABSTRAK

Bantuan adalah barang yang dipakai untuk membantu. Berbagai bantuan disalurkan oleh pemerintah untuk membantu masyarakat. Berbagai bantuan ini dapat meringankan beban masyarakat yang ekonominya kurang mampu. Berbagai bantuan ini tidak didukung dengan pengelolaan yang bagus disetiap desa. Desa merupakan tempat pelayanan masyarakat. Desa Ngawen adalah salah satu desa yang terdapat di wilayah Kecamatan Ngawen, Kabupaten Klaten, Provinsi Jawa Tengah. Dalam melakukan pengelolaan bantuan di Desa Ngawen masih dilakukan dengan pencatatan secara manual sehingga kadang terjadi kesalahan dalam penginputan data yang menyebabkan data menjadi tidak akurat. Oleh karena itu diperlukan sistem informasi yang mampu mengelola data secara efektif dan efisien. Penelitian ini bertujuan untuk memberikan kemudahan kepada petugas dalam mengelola bantuan di Desa Ngawen. Perancangan sistem ini menggunakan metode *Waterfall*. Pengumpulan data pada penelitian ini dilakukan dengan metode kuantitatif melalui observasi, wawancara dan studi pustaka. Sistem informasi ini dikembangkan dengan menggunakan Browser yang dikembangkan dengan bahasa pemrograman yaitu *Hypertext Preprocessor* (PHP) dan database yaitu *MySQL*. Pengujian pada sistem informasi ini menggunakan *beta test*. Dengan adanya sistem informasi ini dapat membantu proses pengelolaan bantuan di Desa Ngawen.

Keyword : *Sistem Informasi, Bantuan Desa, Berbasis Web,Waterfall*

BAB I

PENDAHULUAN

A. LATAR BELAKANG

Desa merupakan kesatuan masyarakat hukum yang memiliki batas-batas wilayah yang berwewenang untuk mengatur dan mengurus kepentingan masyarakat setempat.Berdasarkan asal-usul dan adat istiadat setempat yang diakui dan dihormati dalam sistem pemerintahan NKRI (Undang-Undang Nomor 3 32 Tahun 2004 tentang Pemerintahan Daerah Pasal 1 ayat 12). Implementasi otonomi daerah bagi desa untuk mengurus, mengatur dan menyelenggarakan rumah tangganya sendiri, sekaligus bertambah pula beban tanggungjawab dan kewajiban desa namun demikian, penyelenggaraan pemerintahan tersebut tetap harus dipertanggungjawabkan. Pertanggungjawaban yang dimaksud adalah dalam mengelola anggaran desa, program-program bantuan yang masuk, serta membuat laporan.Dalam pengelolaan bantuan dan anggaran yang dikelola haruslah transparan agar tidak terjadinya penyalahgunaan yang tidak diinginkan. Kepala desa yang berfungsi sebagai pengelola dan menentukan arah jalan suatu program pemerintahan harus bisa memprogramkan anggaran desa yang semestinya diberikan oleh masyarakat yang memang layak untuk diberikan dan meratanya bantuan yang turun. Serta berdasarkan hal tersebut, desa memiliki wewenang untuk mengatur dan mengurus masyarakat setempat sesuai kondisi sosial dan budayanya.

Kabupaten Klaten terdiri dari 26 kecamatan, 391 desa yang tersebar, terdapat satu desa yaitu desa Ngawen. Setiap tahunnya petugas dari desa harus mendata kesetiap dusun untuk selanjutnya direkap berdasarkan Kartu Tanda Penduduk (KTP), nama kepala keluarga, Kartu Keluarga (KK), dan jumlah penghasilan setiap bulannya bagi warga yang masuk dalam kategori kurang mampu dan akan dikirim ke kecamatan. Dari kecamatan dilanjutkan ke kabupaten dan dari kabupaten dilanjutkan lagi ke dinas sosial, serta intansi-intansi pemerintahan yang terlibat. Akan tetapi, dari pengumpulan data yang dilakukan oleh petugas desa yang turun langsung masih menggunakan sistem manual yakni, dengan kembali melakukan pengumpulan data dari masyarakat yang membutuhkan, ini disebabkan karena tidak adanya database yang menyimpan data-data tersebut. Dari masalah diatas muncul berbagai penyebab yang bisa menghambat proses pengimputan data masyarakat, seperti keterlambatan dalam mengirim data, serta adanya pembagian bantuan masyarakat miskin yang tidak sama rata. Formula solusi yang ditawarkan dalam mengatasi hal tersebut yaitu, dengan mengatasi adanya kecemburuan antar masyarakat yang mendapatkan bantuan dan tidak mendapatkan bantuan, serta mengatasi adanya penyalahgunaan tanggung jawab oleh petugas yang menangani bantuan-bantuan yang ditujukan pada masyarakat kurang mampu.

Masalah pengelolaan bantuan masyarakat miskin haruslah dioptimalkan dan diproses secara transparan, agar masyarakat yang ingin mendapatkan bantuan bisa cepat diproses dan di dibagi rata sebagaimana mestinya.

Dengan adanya sistem informasi pengelolaan data bantuan berbasis web sangatlah diperlukan untuk mengurangi keresahan dan kesalahan-kesalahan dalam mengatasi penginputan data karena sistem akan mengolah data secara terperinci dan mampu menghindari duplikasi data serta sistem dibuat berbasis web sehingga masyrakat dapat melihat data secara langsung dan cepat. Sehingga kebijakan-kebijan yang akan diambil oleh pemerintah sangatlah transparan dan bisa dipantau langsung oleh masyarakat. Dari uraian permasalahan diatas maka penelitian ini mengangkat suatu judul yaitu **" SISTEM INFORMASI BANTUAN DESA NGAWEN KABUPATEN KLATEN BERBASIS WEB "**.

1. Alasan Pemilihan Judul

Penulis memilih judul "Sistem Informasi Bantuan Desa Ngawen Kabupaten Klaten Berbasis Web" karena petugas masih mengumpulkan data masih menggunakan sistem manual sehingga muncul berbagai penyebab yang bisa menghambat proses penginputan data masyarakat, seperti keterlambatan dalam mengirim data, serta adanya pembagian bantuan masyarakat miskin yang tidak sama rata

2. Rumusan Masalah

Rumusan masalah dari penelitian ini adalah pengumpulan data yang dilakukan oleh petugas desa yang turun langsung masih menggunakan sistem manual dengan hanya mencatat dibuku rekapan dan belum ada tempat penyimpanan data yang akurat sehingga data masih sering

terduplikasi dan untuk menghindari kesalahan penginputan data yang dilakukan oleh petugas desa.

3. Batasan Masalah

Guna menghindari pokok bahasan yang terlalu luas maka penelitian ini membatasi permasalahan yang akan dibahas hanya meliputi sebagai berikut :

a. Sistem pengelolaan data bantuan masyarakat kurang mampu ini hanya fokus pada masyarakat desa Ngawen.
b. Aplikasi pengelolaan data ini berisikan informasi data-data penduduk yang menerima bantuan serta jenis-jenis bantuan apa saja yang diprogramkan pemerintah.
c. Aplikasi diimplementasikan berbasis *web* dengan menggunakan PHP dan database MySQL.

4. Keaslian Penelitian

Esterina Novi Seviyani (2016) melakukan penelitian dengan judul "Sistem Informasi Berbasis Web Untuk Pelayanan Bantuan Masyarakat Di Bapermas Studi Kasus Desa Manjung". Peneliti membuat sistem informasi berbasis web pelayanan bantuan masyarakat di Bapermas sehingga dapat memberikan informasi yang mudah dan efisien dan dapat diakses oleh masyarakat kapanpun dan dimanapun. Pada penelitian ini lebih menitik beratkan pada pendataan masyarakat yang kurang mampu dan data penyaluran bantuan desa.

Penelitian lain yang dilakukan oleh Suryati Bambang Eka Purnama (2017) dengan judul "Pembangunan Sistem Informasi Pendataan Rakyat Miskin Untuk Program Beras Miskin (Raskin) Pada Desa Mantren Kecamatan Kebonagung Kabupaten Pacitan Berbasis Web". Penelitian ini membahas pendataan rakyat miskin berupa bantuan program beras miskin atau yang biasa disebut beras Raskin. Adapun perbedaan pada penelitian sebelumnya sistem digunakan untuk pengelolaan data masyarakat kurang mampu untuk pendataan beras miskin (Raskin) sedangkan pada penelitian ini tidak hanya pendataan untuk bantuan beras miskin tapi segala bantuan yang ada di desa yang diterima masyarakat kurang mampu.

5. Manfaat Penelitian

Adapun manfaat yang diperoleh dari penulisan laporan tugas akhir ini adalah :

a. Bagi Penulis

1) Penelitian ini dapar menambah ilmu pengetahuan bagi penulis dalam bidang pemrograman web.
2) Mengaplikasikan ilmu pengetahuan komputer yang diperoleh dari perkuliahan.

b. Bagi Desa Ngawen

1) Aplikasi ini bisa membantu petugas dalam penginputan data masyarkat kurang mampu yang berhak menerima bantuan.

2) Mempermudah masyarakat dalam mengetahui informasi yang berkaitan tentang bantuan desa sehingga terbentuk transparansi dalam pembagian bantuan desa.

c. Bagi Universitas Widya Dharma Klaten

1) Digunakan sebagai pembanding atau *literature* penyusunan skripsi di masa yang akan datang.
2) Menambah referensi perpustakaan dan untuk meningkatkan kualitas pendidikan.

B. TUJUAN PENELITIAN

Tujuan dari penelitian ini adalah untuk merancang dan membangun sistem informasi pengelolaan data bantuan desa untuk masyarakat kurang mampu pada Desa Ngawen Kabupaten Klaten.

BAB V

A. Kesimpulan

Penelitian ini menghasilkan beberapa kesimpulan. Kesimpulan-kesimpulan tersebut adalah sbagai berikut :

1. Sistem ini berjalan sesuai dengan fungsinya yaitu mengelolah data untuk penyaluran bantuan kepada masyarakat di Desa Ngawen.
2. Sistem ini mudah digunakan sehingga petugas tidak kesulitan dalam menggunaan sistem ini hal ini dibuktikan dengan adanya kuisioner dengan menunjukkan hasil 40% responden menjawab sangat setuju, dan 40% responden menjawab setuju dan respon menjawab cukup setuju 20%.
3. Dengan adanya sistem ini, petugas menjadi lebih dimudahkan dalam melakukan pendataan dan penentuan penyaluran bantuan kepada masyarakat di Desa Ngawen.

B. Saran

Dalam kesempatan ini penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan yang ada pada pembuatan program ini, maka diperlukan penyampaian beberapa saran untuk kesempurnaan sistem ini untuk waktu selanjutnya. Adapun saran-saran tersebut antara lain :

1. Dalam segi *interface*, program ini dapat lebih dikembangkan karena bagaimanapun juga interface merupakan salah satu faktor pendukung dari sistem yang ada. Dengan *interface* yang menarik dan *user friendly*, maka proses komunikasi lebih lancar.

2. Sistem ini hanya membahas penyaluran dana bantuan dengan cakupan wilayah yang masih kecil yaitu desa Ngawen, ini bisa dikembangkan untuk cakupan wilayah yang lebih luas semisal kecamatan atau bahkan kabupaten.

DAFTAR PUSTAKA

Abdul Kadir (2008). Tuntunan Praktis Belajar Data Base Menggunakan MySQL, C.V. Andi Offset. Yogyakarta.

Andri Kristanto (2008). Perancangan Sistem Informasi dan Aplikasinya. Yogyakarta: Gava Media

Andri Kristanto (2003). Perancangan Sistem Informasi dan Aplikasinya, Penerbit :Gava Media, Jakarta.

Esterina Novi Seviyani (2016). "*Sistem Informasi Berbasis Web* Untuk Pelayanan Bantuan Masyarakat Di Bapermas Studi Kasus Desa Manjung"

Fathansyah (2013). *Basis Data* Bandung : Informatika.

Fathansyah (1999). Basis Data Informatika Bandung, Bandung.

Firamon Syakti (2016). "Sistem Informasi Data Kemiskinan Kabupaten Banyuasin Sumatera Selatan"

Hakim, L. (2012). *Jalan Pintas Menjadi Master PHP*. Yogyakarta: Lokomedia.

Jogiyanto. (2005). *Metodelogi Penelitian Sistem Informasi*. Yogyakarta: Penerbit Andi.

Kadir, A. (2014). *Pengenalan Sistem Informasi*. Yogyakarta: Percetakan Andi Offset.

Kristanto, A. (2018). *Perancangan Sistem Informasi dan Aplikasinya*. Yogyakarta: Gava Media.

Madcoms.(2016). *Aplikasi Manajemen Database Pendidikan Berbasis Web dengan PHP dan MySQL*. Yogyakarta: Penerbit Andi.

Nindytha, D. (2014). *Bantuan Sembako Masyarakat Miskin (Raskin)*. Palembang: Bambang.

Nugroho, B. (2014). *Database Relasional dengan MySQL*. Yogyakarta: Penerbit Andi.

Setiawan, A. (2014). *Pemrograman HTML*. Bandung: YRAMA WIDYA.

Shalahuddin, R. A. (2012). *Rekayasa Perangkat Lunak Terstruktur dan Berorientasi Objek*. Bandung: Penerbit Informatika.

Simarmata, J. (2010). *Rekayasa Perangkat Lunak.* Yogyakarta: Penerbit Andi.

Suryati Bambang Eka Purnama (2017). "Pembangunan Sistem Informasi Pendataan Rakyat Miskin Untuk Program Beras Miskin (Raskin) Pada Desa Mantren Kecamatan Kebonagung Kabupaten Pacitan Berbasis Web"

Usman Ependi (2015). "Sistem Informasi Pemetaan Data Penduduk Miskin di Kabupaten Ogan Komering Ulu Sumatera Selatan"