

**PERANCANGAN DAN PEMBUATAN SISTEM INFORMASI RETRIBUSI
PADA PASAR KEBONPOLO KOTA MAGELANG**

SKRIPSI



disusun oleh

**Bagus Setio Harsono
08.12.2900**

**JURUSAN SISTEM INFORMASI
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
AMIKOM
YOGYAKARTA
2012**

**PERANCANGAN DAN PEMBUATAN SISTEM INFORMASI RETRIBUSI
PADA PASAR KEBONPOLO KOTA MAGELANG**

Skripsi

untuk memenuhi sebagian persyaratan
mencapai derajat Sarjana S1
pada jurusan Sistem Informasi



disusun oleh

Bagus Setio Harsono

08.12.2900

JURUSAN SISTEM INFORMASI

SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER

AMIKOM

YOGYAKARTA

2012

PERSETUJUAN

SKRIPSI

Perancangan Dan Pembuatan Sistem Informasi Retribusi Pada Pasar Kebonpolo Kota Magelang

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Bagus Setio Harsono

08.12.2900

telah disetujui oleh Dosen Pembimbing Skripsi
pada tanggal 23 Februari 2012

Dosen Pembimbing,

Rum Muhamad Andri Kr, Ir, M.Kom
NIK. 190302011

PENGESAHAN

SKRIPSI

Perancangan Dan Pembuatan Sistem Informasi Retribusi Pada Pasar Kebonpolo Kota Magelang

yang dipersiapkan dan disusun oleh

Bagus Setio Harsono

08.12.2900

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada tanggal 23 November 2012

Susunan Dewan Penguji

Nama Penguji

Anggit Dwi Hartanto, M.Kom
NIK. 1900000002

Tanda Tangan



Rum Muhamad Andri Kr, Ir, M.Kom.
NIK. 190302011

Sudarmawan, MT
NIK. 190302035

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer
Tanggal 28 November 2012

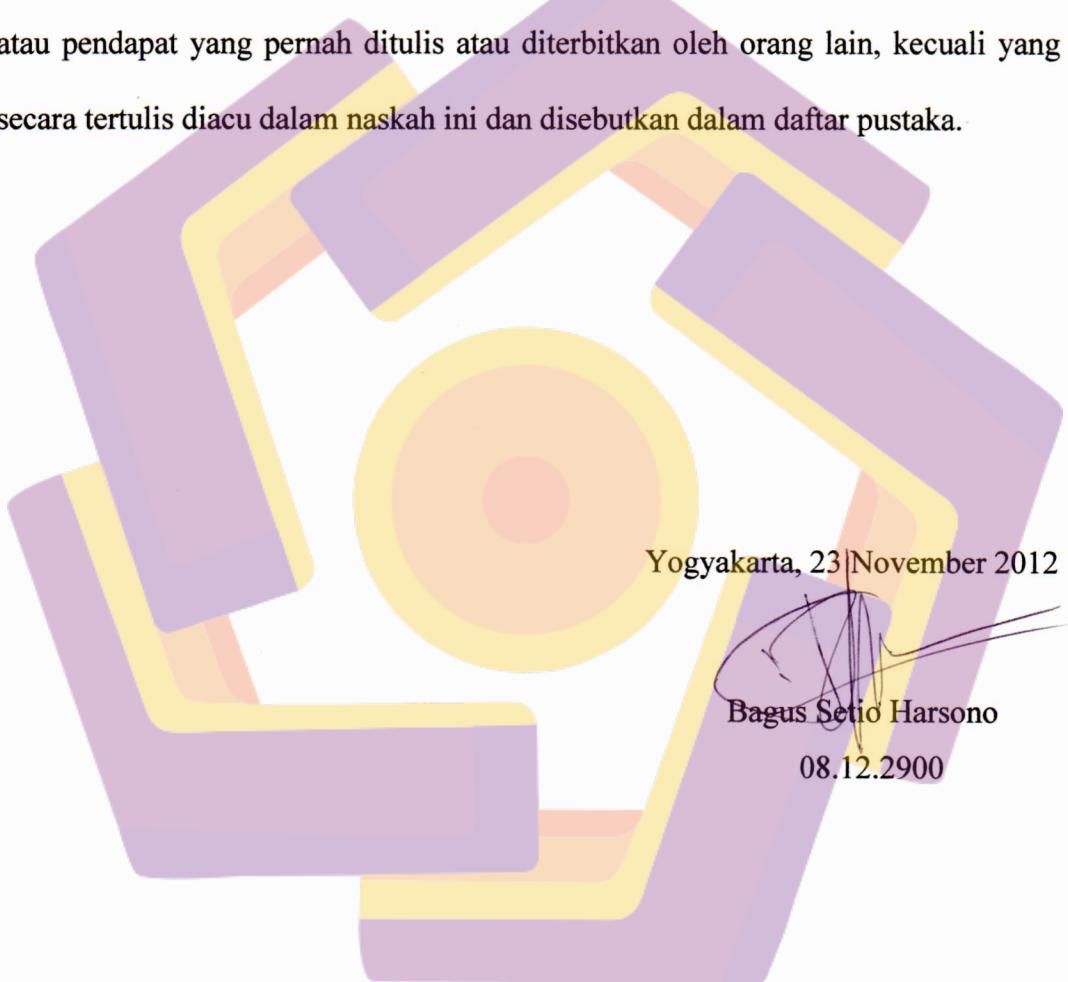
KETUA STMIK AMIKOM YOGYAKARTA



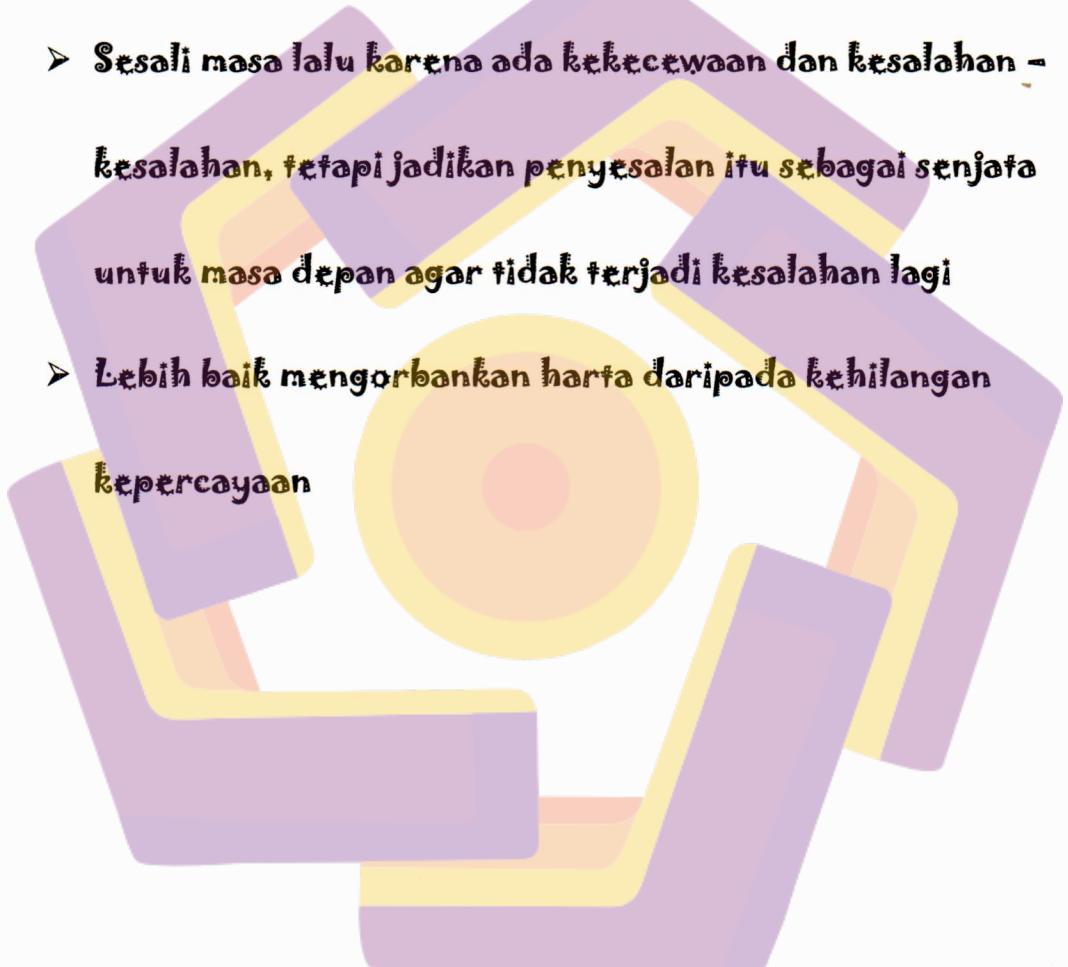
Prof. Dr. M. Suyanto, M.M.
NIK. 190302001

PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini menyatakan bahwa, skripsi ini merupakan karya sendiri (ASLI), dan isi dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan oleh orang lain untuk memperoleh gelar akademis di suatu institusi pendidikan, dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.



Motto

- 
- **Jangan hidup datar-datar saja, tantangan akan menjadikan hidup itu lebih bermakna.**
 - **Jangan sekalipun pantang menyerah sebelum berhasil**
 - **Sesali masa lalu karena ada kekecewaan dan kesalahan – kesalahan, tetapi jadikan penyesalan itu sebagai senjata untuk masa depan agar tidak terjadi kesalahan lagi**
 - **Lebih baik mengorbankan harta daripada kehilangan kepercayaan**

HALAMAN PERSEMPAHAN



Dengan penuh rasa bangga, penulis mengucapkan rasa terima kasih dan mempersembahkan skripsi ini kepada orang-orang yang dengan tulus memberikan doa, dukungan dan cinta yang tidak pernah berhenti :

- Terimakasih kepada Allah SWT yang telah memberikan Berkat, Rahman dan Rahim-Nya sehingga penulis mampu menyelesaikan skripsi ini.
- Rasa terimakasihku kepada kedua orang tuaku, Bapak Baino harsono dan Ibu sri herminingsih ku tercinta yang telah mendukung dan tak henti-hentinya mendo'akan aku untuk menjadi orang yang berguna bagi diri sendiri dan orang lain.
- Terimakasih juga kepada keponakan yang selalu menghiburku.
- Kepada Kepala pasar kebonpolo dan para karyawan yang telah memberi saya kesempatan untuk melakukan penelitian.
- Tak lupa juga kepada calon istri, Ade Putri P yang selalu menyemangatiku sehingga penulis mampu meneruskan skripsi dan lulus
- Kepada rekan-rekan jurusan Sistem Informasi kelas C angkatan 2008 yang selalu berjuang bersama dan

membimbingku dalam menuntut ilmu selama perkuliahan dan menyelesaikan skripsi

- *Tak lupa kepada rekan rekan Katrok Kos yang tidak dapat saya sebutkan satu persatu terimakasih atas saran dan semangatnya*
- *Terimakasih pada tamboen, mika, arip, handoko, diki, dan yang tidak bisa saya sebut satu persatu*
- *Terima kasih kepada Fadlur, zee, dan teman2 yang sudah membantu dan mengajari pembuatan aplikasi ini*
- *Dan semua pihak yang telah banyak membantu yang tidak dapat saya katakan satu persatu.*

KATA PENGANTAR

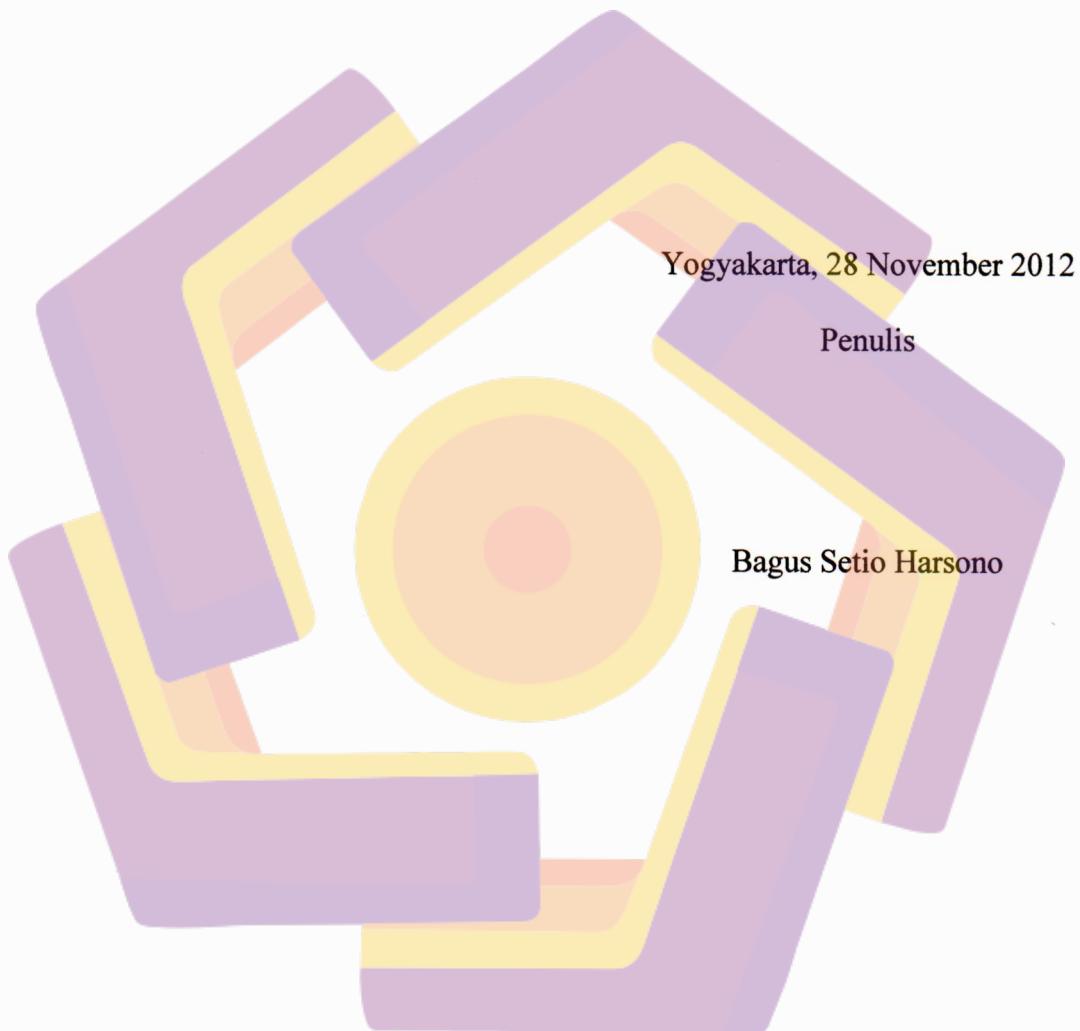
Puji syukur kami panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, taufik, dan hidayahNya sehingga skripsi ini dapat diselesaikan tepat waktu dengan judul “Perancangan Dan Pembuatan System Informasi Retribusi Pada Pasar Kebonpolo Kota Magelang”.

Skripsi ini disusun dalam rangka memenuhi persyaratan menyelesaikan pendidikan Program Strata 1 Sistem Informasi di Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer AMIKOM Yogyakarta.

Dalam penyusunan Skripsi, banyak bantuan dan bimbingan dari berbagai pihak, maka pada kesempatan ini kami mengucapkan terima kasih dan penghargaan kapada:

1. Prof. Dr. M. Suyanto, MM. selaku Ketua STMIK AMIKOM Yogyakarta.
2. Rum Muhamad Andri Kr, Ir, M.Kom selaku dosen pembimbing Skripsi.
3. Bapak dan Ibu Dosen, selaku staf pengajar pada STMIK “AMIKOM” Yogyakarta, yang telah membimbing dan memberi ilmu pengetahuan kepada penulis selama ini.
4. Kepada Bapak Baino Harsono selaku kepala Pasar Kebonpolo Kota Magelang yang senantiasa memudahkan penulis dalam pengambilan data.
5. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah membantu baik dukungan moril maupun materiil, pikiran, dan tenaga dalam menyelesaikan Skripsi ini.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa laporan Skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, dengan segala kerendahan hati Penulis mengharapkan saran dan kritik yang membangun demi kesempurnaan tulisan ini dan semoga bermanfaat bagi semua pihak yang membutuhkan.

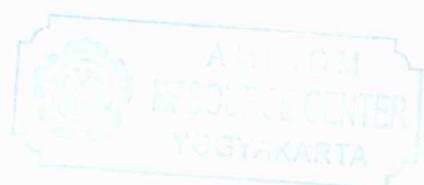


Yogyakarta, 28 November 2012

Penulis

Bagus Setio Harsono

x



DAFTAR ISI

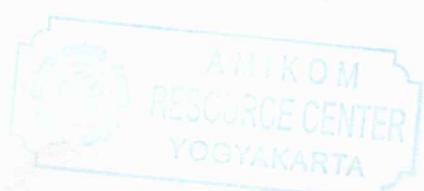
PERANCANGAN DAN PEMBUATAN SISTEM INFORMASI RETRIBUSI PADA PASAR KEBONPOLO KOTA MAGELANG.....	i
PERSETUJUAN	iii
PENGESAHAN	iv
PERNYATAAN.....	v
MOTTO.....	vi
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
INTISARI.....	xvi
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
BABII	6
LANDASAN TEORI	6
BAB III.....	37
ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM.....	37
BAB IV	79
IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN	79
BAB V	107
PENUTUP.....	107

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Rincian Biaya Hardware	51
Tabel 3.2 Rincian Biaya Software.....	52
Tabel 3.3 Analisis Biaya dan Manfaat	53
Tabel 3.4 Metode Biaya dan Manfaat	57
Tabel 3.5 Normalisasi Bentuk Pertama.....	62
Tabel 3.6 Normalisasi Bentuk Kedua	63
Tabel 3.7 Normalisasi Bentuk Ketiga	64
Tabel 3.8 Relasi antar tabel	65
Tabel 3.9 Tabel Pedagang	66
Tabel 3.10 Tabel Blok.....	67
Tabel 3.11 Tabel Petugas	67
Tabel 3.12 Tabel Toko	68
Tabel 3.13 Tabel Retribusi	68
Tabel 3.14 Tabel Kontrak.....	69
Tabel 3.15 Tabel Jenis.....	69
Tabel 3.16 Tabel Pengguna.....	69
Tabel 3.17 Tabel Setting	70
Table 4.1 Table Black Box Testing.....	88

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Siklus Informasi	10
Gambar 2.2 Tampilan dialog pembuka Visual Basic 6.0.....	26
Gambar 2.3 Tampilan Pemrograman Visual Basic 6.0.....	27
Gambar 2.4 Tampilan utama Ms. Access 2007	30
Gambar 2.5 Tampilan Start Menu untuk Memilih Ms. Access 2007	33
Gambar 2.6 Tampilan awal Ms.Access 2007.....	34
Gambar 2.7 Tampilan Ribbon Ms. Access 2007	34
Gambar 2.8 Penjelasan letak Form Wizard.....	35
Gambar 2.9 Form Wizard 1.....	36
Gambar 2.10 Form Wizard 2.....	36
Gambar 3.1 Struktur Organisasi.....	39
Gambar 3.2 Flowchart Yang Diusulkan.....	58
Gambar 3.3 Data Flow Diagram Level 0	59
Gambar 3.4 Data Flow Diagram level 1	60
Gambar 3.5 Form Login.....	71
Gambar 3.6 Form Menu	71
Gambar 3.7 Form Pedagang.....	72
Gambar 3.8 Form Toko	72
Gambar 3.9 Form Blok.....	73
Gambar 3.10 Form Kontrak	73
Gambar 3.11 Form Jenis	74



Gambar 3.12 Form Login.....	74
Gambar 3.13 Form Petugas	75
Gambar 3.14 Laporan Pedagang	76
Gambar 3.15 Laporan Toko	76
Gambar 3.16 Laporan Kontrak.....	77
Gambar 3.17 Laporan Retribusi	77
Gambar 3.18 Laporan Petugas	78
Gambar 4.1 Contoh Sintax Erorr.....	80
Gambar 4.2 Contoh Run-time Erorr.....	81
Gambar 4.3 Peringatan Kesalahan Kode.....	86
Gambar 4.4 Keterangan Kesalahan Pada Baris Program.....	86
Gambar 4.5 Baris Kode Yang Benar.....	87
Gambar 4.6 Pesan Kesalahan Input Data	88
Gambar 4.7 Form Login.....	92
Gambar 4.8 Message Box Salah Password	93
Gambar 4.9 Message Box Username Kosong.....	94
Gambar 4.10 Form Utama.....	94
Gambar 4.11 Form Input Data Pedagang	95
Gambar 4.12 Message Box Data harus diisi	96
Gambar 4.13 Konfirmasi Penghapusan Data	96
Gambar 4.14 Form Input Data Toko	97
Gambar 4.15 Message Box Data Belum Lengkap	97
Gambar 4.16 Hapus Data Message Box.....	98

Gambar 4.17 Form Input Data Blok.....	98
Gambar 4.18 Form Input Data Kontrak	99
Gambar 4.19 Form Data Petugas	100
Gambar 4.20 Form Dlata Jenis.....	101
Gambar 4.21 Form Retribusi.....	102
Gambar 4.22 Message Box Sudah Bayar	103
Gambar 4.23 Form Setting	103
Gambar 4.24 Laporan Data Pedagang.....	104
Gambar 4.25 Laporan Data Toko.....	104
Gambar 4.26 Laporan Data Kontrak	105
Gambar 4.27 Laporan Data Petugas.....	105
Gambar 4.28 Pilih Laporan Rertibusi	106
Gambar 4.29 Laporan Retribusi	106

INTISARI

Perkembangan teknologi informasi dan komunikasi pada saat ini sangat berkembang pesat dan pemanfaatan tersebut dapat di manfaatkan dengan perubahan dari proses manual ke proses digital. Oleh karena itu kantor pasar tradisional berlomba-lomba ingin meningkatkan kualitas kinerja kerja agar mampu bersaing dengan pasar modern saat ini. Agar pasar tersebut dapat meningkatkan kualitas kinerja pegawai dengan baik, kantor pasar dituntut untuk mengikuti perubahan dalam bidang teknologi informasi dan komunikasi.

Kebanyakan pekerjaan sudah dilakukan dengan menggunakan komputer. Namun dalam penggerjaan masih memerlukan waktu yang lama dimana kurang efisien waktu kerja. Instansi ini sudah memiliki komputer dan pegawai yang mengoperasikan komputer tetapi belum mampu menggunakan secara optimal, dalam arti belum terkomputerisasi dengan baik atau belum ada suatu program pengolahan data retribusi.

Baik dalam pendataan pembayaran maupun sanksi yang dapat didapat jika dalam pembayaran retribusi mogok hingga 3bulan berturut-turut maka akan dicabut oleh pemda, serta pemberian informasi yang akurat dalam pengambilan keputusan perhitungan retribusi yang akan diserahkan ke Pemda.

Kata kunci : *Retribusi, komputerisasi*

ABSTRACT

The development of information and communication technology at the moment is growing rapidly and utilization can be utilized to change from manual process to a digital process. Therefore, the traditional office market are competing to improve the quality of work performance in order to compete with today's modern marketplace. In order for the market to meningkatkan quality employees with good performance, the office market is required to follow the changes in the field of information and communication technology.

Most of the work was done using a computer. But in execution it still takes a long time which is less efficient on the job. Agencies already have a computer and an employee who operates a computer but have not been able to use optimally, in the sense of not computerized well or not there is a data processing program fees.

Both the data collection and payment of penalties that can be obtained if in retribution 3month strike up a row it will be revoked by the government, as well as providing accurate information in decision-making calculation of retribution that will be handed to the government.

Keywords: Retribution, a computerized