Petunjuk Penggunaan

Aplikasi BISMA VER. 2.0 berbasis WEB & Mobile Android

(BMD Barcode Information System Mobile Apps)



Badan Pengelola Keuangan dan Aset Daerah Bidang Aset Daerah Tahun 2023



Konsultan : CV. Banten Cyber

KATA PENGANTAR

Puji Syukur kami sampaikan Kepada Allah Swt, sehingga pada kesempatan kali ini kami menyampaikan Petunjuk penggunaan Aplikasi BISMA VER. 2.0 (BMD Barcode Information System Mobile Apps Ver. 2.0) pada Badan Pengelola Keuangan dan Aset Daerah Kota Tasikmalaya.

Era globalisasi telah menempatkan peranan teknologi Informasi dan Komunikasi (TIK) kedalam posisi yang sangat strategis karena menghadirkan suatu dunia tanpa batas, jarak, ruang, dan waktu, serta dapat meningkatkan produktivitas dan efisiensi kerja. Pada sektor pemerintah pengembangan TIK juga dapat mengakomodasi standarisasi tata kelola *Information and Communication Technology* atau sering disebut dengan istilah *IT Governance*, sehingga mendukung pemerintahan yang bersih dan transparan.

Dalam rangka mewujudkan visi misi Kota Tasikmalaya beberapa terobosan terus dikerjakan Pemerintah dan salah satunya pengembangan Kota Tasikmalaya sebagai *Smart city*, dimana sasaran program ini merujuk pada pengembangan Sistem Komunikasi berbasis IT bagi Pejabat dan aparatur Daerah. Akan tetapi, wilayah Kota Tasikmalaya yang sebagian besar adalah daerah, mengakibatkan perkembangan teknologi informasi menjadi tantangan untuk diterapkan karena membutuhkan biaya dan perencanaan yang benar-benar tepat dan terarah.

Tahun 2023 ini, Pemerintah Kota Tasikmalaya melalui Badan Pengelola Keuangan dan Aset Daerah Kota Tasikmalaya bersama dengan tim CV. Banten Cyber telah menyusun sebuah Inovasi Pengelolaan Barang Milik Daerah Kota Tasikmalaya yang terpadu Berbasiskan Mobile dan WEB Aplication. Dengan adanya Aplikasi ini, pada Pengelolaan Barang milik daerah di Kota Tasikmalaya ini akan lebih mudah dan terkontrol dengan baik.

Semoga Aplikasi BISMA VER. 2.0 ini dapat benar-benar ini dapat bermanfaat bagi perkembangan teknologi informasi dan komunikasi di Kota Tasikmalaya, serta mendapat dukungan dari pimpinan, staf, dan karyawan di lingkungan Pemerintahan Kota Tasikmalaya termasuk lembaga terkait juga masyarakat Kota Tasikmalaya.

Harapan kami, semoga Inovasi BISMA VER. 2.0 (BMD Barcode Information System Mobile Apps Ver 2.0) dapat memberikan motivasi kepada Aparatur Sipil Negara (ASN) di lingkungan Pemerintah Kota Tasikmalaya khususnya dan umumnya seluruh Aparatur Sipil Negara (ASN) di Republik Indonesia tercinta ini untuk terus kreatif berinovasi pada setiap pekerjaan dan berkontribusi aktif dalam memecahkan masalah di masa depan.

Tasikmalaya, Juli 2023

Banten Cyber

DAFTAR ISI

KAT	A PENGANTAR	i
DAF	TAR ISI	ii
1.	PENDAHULUAN	1
2.	PERANGKAT PENDUKUNG	2
3.	SITE MAP MENU BISMA	4
4.	APLIKASI BISMA VER. 2.0 MOBILE	5
5.	APLIKASI BISMA VER. 2.0 WEB	. 15
6.	PENUTUP	. 25

		Title	PETUNJUK PENGGUNAAN		
40TA TASIKMALAL				Page	1 From 16
1000 act 100		Status	CONFIDENTIAL	Version	1.0.0
A RUSSIA	BANTEN CYBER	Document	Pembuatan Aplikasi BMD Barcode Information System	Date	30.07.2023

1. PENDAHULUAN

Barang Milik Daerah merupakan salah satu unsur penting dalam rangka penyelenggaraan pemerintahan dan pelayanan masayarakat. Barang Milik Daerah (BMD) merupakan salah satu aset yang paling vital yang dimiliki daerah guna menunjang operasional jalannya pemerintahan daerah. Dengan adanya barang milik daerah maka pencapaian pembangunan nasional dapat terlaksana guna kesejahteraan masyarakat pada umumnya dan masyarakat daerah pada khususnya. Oleh karena itu, barang milik daerah harus dikelola dengan baik dan benar sehingga terwujud Pengelolaan Barang Milik Daerah (BMD) yang transparan, efisien, akuntabel, ekonomis serta menjamin adanya kepastian nilai. Paradigma baru pengelolaan Barang Milik Daerah (BMD) juga menekankan pada penggunaan Teknologi Informasi dalam pengelolaan Barang Milik Daerah. Bertambahnya jumlah Barang Milik Daerah setiap tahun maka akan bertambah pula tanggungjawab Pengurus Barang Pengguna sebagai garda terdepan pengelolaan Barang Milik Daerah. Salah satu amanat dari Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 19 Tahun 2016, Pengurus Barang Pengguna mempunyai wewenang dan tanggungjawab dalam melaksanakan pencatatan dan inventarisasi barang milik daerah serta membantu mengamankan barang milik daerah yang berada pada Pengguna Barang. Untuk itu diperlukan sebuah inovasi yang dapat memberikan kemudahan bagi Pengurus Barang Pengguna dalam melaksanakan wewenang dan tanggungjawabnya. BISMA VER. 2.0 (BMD Barcode Information System Mobile Apps) adalah sebuah inovasi yang dapat dikembangkan oleh Pemerintah Daerah untuk mempermudah Pengurus Barang Pengguna dalam melaksanakan pengelolaan barang milik daerah. Saat ini Sebagian besar Pemerintah Daerah telah menggunakan Teknologi Informasi dalam pengelolaan Barang Milik Daerah namun hanya sebatas pada penatausahaannya untuk tujuan penyusunan Laporan Keuangan. Sementara dalam melakukan pencocokan fisik barang dan pencatatan pada Kartu Inventaris Barang (KIB) masih dilakukan secara manual. 2 BISMA VER. 2.0 (BMD Barcode Information System Mobile

		Title	PETUNJUK PENGGUNAAN		
LOTA TASIKMALALA				Page	2 From 16
TOTOTO AND		Status	CONFIDENTIAL	Version	1.0.0
A ROAM	BANTEN CYBER	Document	Pembuatan Aplikasi BMD Barcode Information System	Date	14.06.2023

Apps) sendiri dapat diintegrasikan dengan aplikasi Simda BMD yaitu aplikasi yang banyak digunakan oleh Pemerintah Daerah dalam Penatausahaan Barang Milik Daerah sehingga data yang disajikan adalah data yang akuntabel sesuai dengan data yang disajikan oleh aplikasi Simda BMD. Inovasi ini akan memberikan solusi terhadap permasalahan sulitnya melakukan identifikasi pencocokan antara fisik BMD dengan pencatatannya pada Kartu Inventaris Barang (KIB). Pasca implementasi BISMA VER. 2.0 (BMD Barcode Information System Mobile Apps), Pengurus Barang Pengguna dapat melakukan pencocokan antara pencatatan BMD pada Kartu Inventaris Barang (KIB) dengan fisik barang secara cepat, mudah, akuntabel dan memastikan setiap BMD dapat diidentifikasi menggunakan label QR Code

2. PERANGKAT PENDUKUNG

HARDWARE SERVER

Platform	Single CPU Rack Server
Processor Type	Intel Xeon Processor
#1 Processor Onboard	Intel® Xeon® Processor E5-2603 v4 (15M Cache, 1.70 GHz)
Chipset	Intel® C610 Series Chipset
Standard Memory	8GB (1 x 8GB)
Video Type	Integrated Matrox G200eH2
#1 Controller	HP B140i
#1 Hard Drive	Optional
#1 Optical Drive	Optional
Standard Bays	4 LFF HDD Bays
Slot Provided	3 x PCIe Slot
Networking	2 x Integrated Gigabit Ethernet
System Fans / Coolers	3 fans (non-redundant)
Chassis Form Factor	1U Rackmount Chassis

	Title	PETUNJUK PENGGUNAAN		
			Page	3 From 16
	Status	CONFIDENTIAL	Version	1.0.0
BANTEN CYBER	Document	Pembuatan Aplikasi BMD Barcode Information System	Date	14.06.2023

HARDWARE CLIENT (HANDPHONE ANDROID)

Android Phone
Mediatek MT6769V/CU Helio G80 (12 nm)
Dual-core (2x2.0 GHz Cortex-A75 & 6x1.8 GHz Cortex-A55)
2GB DDR3
Integrated 1080 x 2400 pixels, 20:9 ratio (~411 ppi density)
Integrated
16GB
20 MP, f/2.2, (wide)
GSM
5 W

PRINTER LABEL

Model Type	Industrial Wireless Network & Desktop
Tape Family	HGe, TZe, Hse
Tape Sizes	3.5mm, 6mm, 9mm, 12mm, 18mm, 24mm, 36mm
Tape Technology	Laminated Thermal Transfer
Maximum Print Resolution	360 x 720 dpi (14 x 28 dots/mm)
Maximum Print Speed	80 mm/sec (3.15 ips)
Cutter	Automatic
Power Supply	AC Adapter Standard,

LABEL TAPE

Model Type	TZe-661 Black on Yellow
Tape Sizes	36mm x 8m
Tape Technology	Laminated Thermal Transfer
Power Supply	AC Adapter Standard,

KEBUTUHAN SOFTWARE

Untuk menakses Aplikasi BISMA VER. 2.0 dapat digunakan menggunakan Operating system Windows , Linux, Android dan Machintos. Aplikasi yang digunakan adalah Web browser seperti Internet Explorer, Firefox, Google

		Title	PETUNJUK PENGGUNAAN		
40TA TASIKMALALA				Page	4 From 16
		Status	CONFIDENTIAL	Version	1.0.0
Correct!	BANTEN CYBER	Document	Pembuatan Aplikasi BMD Barcode Information System	Date	14.06.2023

Chrome. Dalam hal ini browser Google Chrome yang sangat dianjurkan digunakan dalam mengoperasikan aplikasi BISMA VER. 2.0

3. SITE MAP MENU BISMA

Site Map Menu Bisma Mobile



Site Map Menu Bisma WEB



		Title	PETUNJUK PENGGUNAAN		
40TA TASIKMALALA				Page	5 From 16
101000 and 101		Status	CONFIDENTIAL	Version	1.0.0
Contraction of the second	BANTEN CYBER	Document	Pembuatan Aplikasi BMD Barcode Information System	Date	14.06.2023

4. APLIKASI BISMA VER. 2.0 MOBILE

4.1 Download dan Install Bisma



Aplikasi BISMA dapat di install melalui Google playstore dengan pencarian kata kunci BISMA. Klik tombol Install sampai dengan selesai dan muncul icon Bisma di Handphone.

4.2 Halaman Icon Aplikasi & Login



		Title	PETUNJUK PENGGUNAAN		
HOTA TASIKMALALA				Page	6 From 16
terrold		Status	CONFIDENTIAL	Version	1.0.0
	BANTEN CYBER	Document	Pembuatan Aplikasi BMD Barcode Information System	Date	14.06.2023

Icon Aplikasi	: Peluncur Aplikasi		
Logo	: Menunjukkan identitas Logo Aplikasi		
Identitas : Mena	mpilkan Informasi User login		
Scan QRCode	: Mengakses Camera untuk Scan QR Code		
Riwayat	: List Riwayat usulan yang dilakukan oleh user login		
Akun	: Pengaturan Akun untuk ganti password dan logout		

4.3 Halaman Utama (Beranda)



Ada 4 (Empat) List Menu dan 3 Footer Menu dari aplikasi Bisma List Menu :

- Inspeksi : Menu yang digunakan untuk mencari / scan Barcode dari BMD dan digunakan untuk mengganti Foto dan melihat riwayat barang
- Riwayat Usulan : Menampilkan riwayat usulan yang dilakukan oleh pengguna, riwayat perubahan seperti perubahan Foto, Kondisi, Lokasi maupun penghapusan.
- 3. Usulan Dibatalkan : Untuk melihat usulan yang ditolak oleh Admin BPKAD
- 4. Inventarisasi : Menu untuk melakukan Sensus Barang / Inventarisasi barang

Footer Menu

- 1. Beranda : untuk kembali ke Beranda
- 2. Keris : pencarian Informasi Kendaraan Inventaris Berdasarkan Nomor Polisi
- 3. Akun : Untuk mengelola Akun seperti penrgantian password dan Logout..

4.4 Melakukan Scan QR Code

Sebelum melakukan scan untuk melihat informasi detail barang, pengguna Bisma harus memilih Kategori jenis barang yang ada. Ada 7 kategori yang ada yaitu :

- 1. Tanah
- 2. Peralatan dan Mesin
- 3. Gedung dan Bangunan
- 4. Jalan, Irigasi dan Jaringan
- 5. Aset tetap Lainnya
- 6. Konstruksi dalam Pengerjaan
- 7. Aset Lainnya

		Title	PETUNJUK PENGGUNAAN									
				Page	8 From 16							
		Status	CONFIDENTIAL	Version	1.0.0							
	BANTEN CYBER	Document	Pembuatan Aplikasi BMD Barcode Information System	Date	14.06.2023							



Untuk melakukan scan menggunakan menu scan pada halaman beranda,dan akan membuka camera.



Scan Area : Scan Area menggunakan Camera

Lampu Flash : Menyalakan Lampu Flash

Putar Kamera : Untuk mengganti camera menjadi camera depan.

		Title	PETUNJUK PENGGUNAAN								
				Page	10 From 16						
		Status	CONFIDENTIAL	Version	1.0.0						
	BANTEN CYBER	Document	Pembuatan Aplikasi BMD Barcode Information System	Date	14.06.2023						

Informasi BMD



Foto BMD : Informasi Foto Barang

Ganti Foto : Tombol untuk mengganti Foto, Foto akan berubah jika sudah di approve oleh admin.

Riwayat : Menamoulkan riwayat perubahan kondisi yang pernah dilakukan pada barang tersebut

Usulan Perubahan : Tombol untuk melakukan usulan perubahan seperti : ubah Kondisi, Ubah Lokasi, dan Penghapusan. Kondisi akan berubah setelah dilakukan approve oleh pengelola barang (Admin)

		Title	PETUNJUK PENGGUNAAN								
				Page	11 From 16						
		Status	CONFIDENTIAL	Version	1.0.0						
	BANTEN CYBER	Document	Pembuatan Aplikasi BMD Barcode Information System	Date	14.06.2023						



4.5 Riwayat Usulan





Menampilkan daftar riwayat usulan perubahan barang berdasarkan user yang login.



4.6 Akun



Berguna untuk mengubah password dan keluar dari aplikasi.

4.7 Usulan Dibatalkan





Menampilkan daftar riwayat usulan perubahan barang Yang ditolak oleh user disertai dengan Alasan penolakknanya

		Title	PETUNJUK PENGGUNAAN									
Statistics restered				Page	13 From 16							
		Status	CONFIDENTIAL	Version	1.0.0							
	BANTEN CYBER	Document	Pembuatan Aplikasi BMD Barcode Information System	Date	14.06.2023							

4.8 Inventarisasi

Menu ini digunakan untuk kegiatan Sensus Barang / Inventarisasi Barang pada periode tertentu. Output dari kegiatan ini adalah Laporan Hasil Inventaris (LHI) Sesuai dengan peraturan perundang-undangan yang berlaku. Sebelum melakukan Inventarisasi pengguna Bisma harus memilih Kategori jenis barang yang ada. Ada 7 kategori yang ada yaitu :

- 1. Tanah
- 2. Peralatan dan Mesin
- 3. Gedung dan Bangunan
- 4. Jalan, Irigasi dan Jaringan
- 5. Aset tetap Lainnya
- 6. Konstruksi dalam Pengerjaan
- 7. Aset Lainnya

Setelah memilih Kategori maka akan di tampilkan menu untuk Scan QR Code

•				0			_	
14.35 🖻 🛛 🔮 •	BMD Barcode Information System Mobile Apps	≋паi 48% ≞	↓ 15. ←	.23 ♥ ✿ Kategori Inventarisas	留 41 零 派 al al 45% 🔒 ii	(15.23 🖻 🕫 🖨	ହ କା ଲିଲା । n dan Mesin	45%
S Ac	ielamat Datang dmin Pengguna		Tan Per	nah ralatan dan Mesin	>		Catat Inventaris	
			Geo	adung dan Bangunan	>	Hasil Catat		
C RIWAYAT USULA	N N		Jali	ıları, İrigasi dan Jaringan	>			
JUSULAN DIBATA	ILKAN		Ase	set Tetap Lainnya	>		no more data	
INVENTARISASI			Kor	instruksi dalam Pengerjaan	>			
			Ase	et Lainnya	>			
DID	-	0						
BR Beranda	Keris	Akun						
		· ^						
		j				4		
							\bigcirc	

Lakukan Scan untuk mencari barang yang akan di sensus, jika ketemu lakukan pemilihan kategori laporan yang akan di buat.

Sh TASIKAL LA		Title	PETUNJUK PENGGUNAAN									
				Page	14 From 16							
		Status	CONFIDENTIAL	Version	1.0.0							
	BANTEN CYBER	Document	Pembuatan Aplikasi BMD Barcode Information System	Date	14.06.2023							



Jika hasil sensus barang termasuk dalam salahsatu data yang harus di catat lakukan pencatatan kemudian klik tombol simpan.





5. APLIKASI BISMA VER. 2.0 WEB

Halaman Index / Login



Aplikasi BISMA Ver. 2.0 web dapat di akses menggunakan browser Chromedenganupdateversiterbarumelaluialamat:https://bisma.tasikmalayakota.go.id/

Home

Jika berhasil login, maka akan diarahkan kedalam sebuah halaman Home yang berfungsi untuk mencari informasi barang menggunakan IDPemda dan memilih jenis Barang dan Pencarian Kendaraan Inventaris menggunakan Nomor Polisi.

		Title	PETUNJUK PENGGUNAAN								
				Page	16 From 16						
		Status	CONFIDENTIAL	Version	1.0.0						
	BANTEN CYBER	Document	Pembuatan Aplikasi BMD Barcode Information System	Date	14.06.2023						



Untuk mencari informasi tentang BMD kita dapat menginputkan nomor ID Pemda ke dalam Form dan klik tombol cari, jika barang ditemukan akan menampilkan informasi barang milik daerah seperti berikut :

S BISMA - Ter X S WhatsApp X	🛛 Login - BIS X 🍙 Clientzone X 🗞 Rumahweli X 🗉 DEMO - SIE X 🗞 Portal Simi X 🗞 Login - BIS X 🗞 SISCA - Kei X 🗞 BISMA - Te X 🗞 download-i X 🕨 BISMA - Kei X + 🗸
\leftrightarrow \rightarrow C $$ bisma.tasikmalaya	kata.go.id/index.php/admin/home 🗅 🖈 🐱 😕 😻 🕫 🖈 🗖 🜏 Paused) 🗄
👬 Apps 💠 Slack All channel 📥	Documents - One. 🗴 WhatsApp 🖊 RKP Desa - GitLab 🛅 TASPEN 🚯 13 Cara Ampuh M 🦞 DIREKTORAT KINE 🖸 Catatan Coding 🍙 Cara Membuat Fot 👔 Tutorial Belajar CS 🖸 Wisats Pantai: Aw 🔹
≡ BISMA	Admin 😡
BISMA B	Name Deside Name Deside Name VUPB PELABAT PENATAIASAHAAN BARANG Nama UUPB PELABAT PENATAIASAHAAN BARANG Nama Demegang Aket Nama Axet Nomer Register Nomer Register Nomein Nomein
	Asal Usul : Pembelian
	Tanggal Perolehan : 2007-01-01 00:00:00
	Tanggal Pembukuan : 2017-09-18 00:00:00
	Harga : Rp. 176 220.000

Ada 3 (Tiga) tombol dari popup ini yang berfungsi :

- Riwayat barang : menampilkan riwayat perubahan barang yang telah dilakukan
- Cetak QR : Mencetak Label QR Code kedalam media Printer
- Tutup : Menutup informasi Barang BMD

		Title	PETUNJUK PENGGUNAAN								
				Page	17 From 16						
		Status	CONFIDENTIAL	Version	1.0.0						
	BANTEN CYBER	Document	Pembuatan Aplikasi BMD Barcode Information System	Date	14.06.2023						

(h althin Tarlandan y d		× - 8 ×
← → C ■ bismasmartpernda.com/index.pnp/admin/nome		
11 Apl 🗶 Il Systems Manage 🍋 GA IDES Project 🎖 WHID We	yudin 🕡 swagger Ul 🦁 📙 Koretin 🔮 Wilabapp 📕 How Io Create Real 😰 belajar Memotat A 🕖 socket. U – socket 🐐 Hiebase Memotant 🐲 Hi MCS:	server seit 🖤 The Java Spring Tut 🗰 🛄 Dartar bacaar
= BISMA		Admin 🧖
Image: Control of the con	<image/> <image/> <image/>	

Dashboard

Adalah menu yang dibuat untuk memudahkan pengguna dalam melihat jumlah barang tiap unit kerja dalam bentuk Grafik, ada 2 grafik di sini yaitu berdasarkan kondisi Barang dan berdasarkan jumlah barang per SKPD.



		Title	PETUNJUK PENGGUNAAN								
				Page	18 From 16						
		Status	CONFIDENTIAL	Version	1.0.0						
	BANTEN CYBER	Document	Pembuatan Aplikasi BMD Barcode Information System	Date	14.06.2023						

Data Barang

Adalah menu yang digunakan untuk mengelola barang BMD. Diberikan fasilitas filter berdasarkan Bidang, unit, sub unit, UPB, tahun perolehan , kondisi dll.



Pada menu Data barang memiliki Sub menu sesuai jenis barang inventaris

= 1	BISMA																Admin 🧖	
Online			Pera	latan & Me	sin												Home / Inventaris Data	
≪ н	lome		Perala	all a mesili														
	aebhoard		Bidang				U	nit					Sub Unit					
1.8			- Ser	- Semua Bidang -								•	- Semua S	ub Unit -				
tin n	ata Barang		UPB				Та	ahun Perolehar	ı				Kondisi					
			- Ser	nua UPB -			•	- Semua Tahur	1-			-						
P	eralatan dan Mesin Jedung dan Bangunar		Nama	Barang			н	arga Min					Harga Max					
		igan																
																	T Filter Reset	
		gerjaan																
			- Br	rint Batch Show	10 v entries	1										Search: Se	arch ID Pernda	
		Þ																
		Þ		ID Pemda	Foto	Bidang	Unit	Nama Aset	No Reg	Merk	No Polisi	Tgi Perolehan	Harga	Kondisi	Ruangan	Pemegang Aset	Aksi	
			0									dd/mm/yyyy						
		Þ		01010010012000001		Sekwan/DPRD	SEKRETARIAT	Stationary	1	Shimizu		01-01-2010	Rp	Baik			II 3	
		Þ			No trage Front		DPRD	Water Pump					3.025.000				🖨 Print QR	
		Þ	0	01010010012000002		Bidang	DINAS	Mini Bus (317	Toyota/GLX	Z 1392 H	01-01-2001	Rp	Baik			=	
	bout Us				The strange Found	Pariwisata	KEPEMUDAAN, OLAHRAGA,	Penumpang 14 Orang		RZF81R			108.000.000				Print QR	
							KEBUDAYAAN DAN PARIWISATA	Kebawah)										
		~	0	01010010012000003	kin image fromt	Bidang Pariwisata	DINAS KEPEMUDAAN, OLAHRAGA, KEBUDAYAAN DAN PARIWISATA	Mini Bus (Penumpang 14 Orang Kebawah)	316	Toyota GLX RZF81R	Z 1061 H	01-01-2002	Rp 108.000.000	Baik			E 3 Print QR	
			0	01010010012000004		Bidang Sosial	DINAS SOSIAL	Mini Bus (4	Toyota KJ	Z 1054 H E	01-01-2002	Ro	Baik			-	

		Title	PETUNJUK PENGGUNAAN		
40TA TASIKMALALA				Page	19 From 16
101000 and 101		Status	CONFIDENTIAL	Version	1.0.0
	BANTEN CYBER	Document	Pembuatan Aplikasi BMD Barcode Information System	Date	14.06.2023

Untuk memfilter barang cukup dengan mengisi parameter yang ada kemudian Klik tombol filter. Tombol reset berguna untuk menghapus filter pencarian. Disediakan tombol print batch yang berguna untuk mencetak label secara batch dengan cara melakukan checklist terlebih dulu pada checkbok yang ada kemudian klik tombol print batch

BISMA																Adm
9		Pera	latan & Me	sin												Home / Inventa
line		Peralat	tan & Mesin													
Home		Bidang	ı			U	nit					Sub Unit				
		- Ser	nua Bidang -			•	- Semua Unit -				•	- Semua S	Sub Unit -			
Data Barang	-	UPB				Та	ahun Perolehai	n				Kondisi				
Tanah		- Ser	nua UPB -			•	- Semua Tahu	n -			•					
Peralatan dan Mesin		Nama	Barang			н	arga Min					Harga Max				
	in															
Jalan, Irigasi dan Jarir Anot Totop Lainva	ngan															T Filter
	ngeriaan															(Piller Re
		⊖ P	Print Batch Show	10 v entrie	5										Search: S	earch ID Pernda
	•		ID Pemda	Foto	Bidang	Unit	Nama Aset	No Reg	Merk	No Polisi	Tgl Perolehan	Harga	Kondisi	Ruangan	Pemegang Aset	Aksi
Approve Usulan Isulan Perubahan	•										dd/mm/yyyy					
	•		01010010012000001	200	Sekwan/DPRD	SEKRETARIAT	Stationary Water Purph	1	Shimizu		01-01-2010	Rp 3.025.000	Baik			i≣ 🧿
	•			His Image Found												🔒 Print QR
	•		01010010012000002	200	Bidang Pariwisata	DINAS KEPEMUDAAN,	Mini Bus (Penumpang	317	Toyota/GLX RZF81R	Z 1392 H	01-01-2001	Rp 108.000.000	Baik			: : 3
				The Image Found		OLAHRAGA, KEBUDAYAAN DAN PARIWISATA	14 Orang Kebawah)									🖨 Print QR
	«	2	01010010012000003	the image Found	Bidang Pariwisata	DINAS KEPEMUDAAN, OLAHRAGA, KEBUDAYAAN DAN PARIWISATA	Mini Bus (Penumpang 14 Orang Kebawah)	316	Toyota GLX RZF81R	Z 1061 H	01-01-2002	Rp 108.000.000	Baik			E D Print QR
			01010010012000004	1.	Bidang Sosial	DINAS SOSIAL	Mini Bus (4	Toyota KJ	Z 1064 H E	01-01-2002	Rp	Baik			ii 🏾 🔊

Pada sisi kanan ada 3 tombol yang berfungsi untuk melihat detail barang, riwayat barang dan Cetak QR.



		Title	PETUNJUK PENGGUNAAN		
LOTA TASIKIMAL ULA				Page	20 From 16
		Status	CONFIDENTIAL	Version	1.0.0
CARGE ST	BANTEN CYBER	Document	Pembuatan Aplikasi BMD Barcode Information System	Date	14.06.2023

Inventarisasi

- Lembar Kerja Inventaris (LKI)

Menu ini digunakan untuk mencetak Lembar Inventaris per barang, Hasil LKI akan di export dalam bentuk Excel. Data yang sudah tesedia di database akan otomatis terisi pada file excel yang di exportkan.

			רואו	Tanah												Homa	Inventorio Data / Ta	nah
Online				ranan												Home y	intertano bata 7 Ha	
🔗 н			LKI Tar	nah														٦
Lill Di			Bidang	nua Bidana -			- U	- Semua Unit				-	- Sem	verolehan			-	
ЦЩ р.		g ▶																
😔 In	ventarisa	si 👻															T Filter Reset	1
Le	mbar Ker	rja Inventarisasi 🔻	Show	10 v entries												Search: Sea	irch ID Pernda	
(L	KI) Tanah			ID Pemda	Foto	Bidang	Unit	Nama Aset	No Reg	Luas	Alamat	Tol Perolehan	Hak	Penggunaan	Asal Usul	Pemegang	Aksi	
		n dan Mesin	Ξ										Tanah			Aset		
		dan Bangunan gasi dan Jaringan		04010010011000001		Ridana	DE JARAT	Tanah	1	120		dd/mm/yyyy	Hak Dakai	hangunan pumah	Bambalian			
		ap Lainya		04010010011000001	No Marcar Front	Pendapatan	PENATAUSAHAAN BARANG	Kaveling (dst)		130	Cilembang No. 30	31-12-2013	пак мака	dinas (gn.koneng)	Pernbelian		:= b	
	Konstruk Pengerja	ksi Dalam Ian		04010010011000002		Bidann	DE IABAT	Tanah	1	4699	Il Bantar (Il	31.12.2013			Pembelian			
		nnya			No straige Found	Pendapatan	PENATAUSAHAAN BARANG	Bangunan Pasar			Cieunteung)							
La Pi		nventaris (LHI) ►		04010010011000003		Bidang	PEJABAT	Tanah	2	3550	JL	31-12-2013	Hak Pakai	Pasar Hewan	Pembelian			
к		41			No Single Found	Pendapatan	PENATAUSAHAAN BARANG	Bangunan Pasar			Manonjaya Kp. Karang			Karangsambung			:= 1	
AI		sulan 🕨	0	04010010011000004		Bidang	PEJABAT	Tanah	1	714	Sambung	31-12-2013	Hak Pakai	subterminal	Hibah		-	
🕑 U:		ubahan			No Mage Found	Pendapatan	PENATAUSAHAAN BARANG	Bangunan Terminal			tasikmalaya singaparna			cibanjaran			U	
• •	~			~ ~ ~	5 0	Y.												
••		AutoSave			/•(,						_	<u> </u>	LKI-Tanai	n-040'	1001001) ~
Home	1	nsert Draw	Pa	age Layout	Formu	las Da	ata Rev	view	View	A	utomate	e ♀ Tell me						
Ê	, X	Cut			•	 A^ A 	× =		8	× ×	ab,	Wrap Text 🗸				~		E
Paste	Ē	Copy v	τ	n					1 7		E	Mana & Oantan	. 5			⊖ 0 .00	Conditional	
		Format P	1		× × '	V / V			<u> </u>			werge & Center		• 70	2	:00 →0	Formatting	a
F98	-	$X \sim f_{\lambda}$	c															
A	В	с		D	E	F		G	Н	1		J		K L		М	N	
2																		
3	-						LEMBA	R KERJ	A INV ANAH	ENTAI I	RIS (LKI))					-	
5						PF	ROVINSI, KA	ABUPAT	EN/K	ΟΤΑ Τ	ASIKMA	LAYA						
7																		
3		Kode Lokasi		: 10.23.1	3.4.1.1			(2	!)		NIBAR		: 04	0100100110	00001	(1)	
0	-	Kuasa Pengguna B	Barang	: PEJAB/	AT PENATA	USAHAAN	BARANG	(3	5) 1)								-	
2		Pengelola Barang		: Sekerta	ris Daerah			(5	5)								-	
4																		
5	A.	Kode Register		:1		auai		·(6	i) 2		Tidak S	esuai,Sebutkan ya	ang					
6 7				1.		suar			2		seharu	snva	:				-	
8																		
0	в.	Kode Barang		: 1.3.1.1.	1.1.12			(7	')									
1				1.	Se:	suai			2		Tidak S sehanu	sesuai,Sebutkan ya sova	ang :					
3																		
4	C	Nama Barang		; Tanah k	Kaveling /d	st)		79										
6	1	Durung		1.	Se:	suai		(0	2		Tidak S	esuai,Sebutkan ya	ang				-	
													•				1	



- Laporan Hasil Inventaris (LHI)

Inputan hasil Inventaris dari mobile, akan terkompilasi di menu ini dan dapat di ekport ke masing-masing laporan, ada 8 jenis laporan sesuai peraturan yang berlaku ;

Lap. Hasil Inventaris (LHI) 🔻
HILANG KARENA KECURIAN
TIDAK ADA KARENA TIDAK DITEMUKAN
TERJADI PERUBAHAN KONDISI FISIK BARANG
BELUM DIKAPITALISASI DAN DIKETAHUI DATA AWAL/DATA INDUKNYA
PERUBAHAN DATA
TERCATAT GANDA
BERDIRI DIATAS TANAH BUKAN MILIK PEMERINTAH DAERAH
BELUM TERCATAT
Periode Sensus
Kategori LHI

		Title	PETUNJUK PENGGUNAAN		
LOTA TASIKIMAL ULA				Page	22 From 16
		Status	CONFIDENTIAL	Version	1.0.0
	BANTEN CYBER	Document	Pembuatan Aplikasi BMD Barcode Information System	Date	14.06.2023

Approve Usulan

Usulan yang di usulkan dari aplikasi BISMA VER. 2.0 Mobile akan masuk ke dalam list ini dengan status Waiting, Ada 4 usulan yang dikelola di sini yaitu : Perubahan Foto, Perubahan Kondisi, Pindah SKPD, Penghapusan

≡ BISMA																	Admin 🧖
Conline		A	Appr Appr)FOVE USUla	n Perubal	han Foto)										
삼 Home			0	Cari													
			*	ID Pemda	Foto	Bidang	Unit	Nama Aset	No Reg8	Tgl Perolehan	Harga	Kondisi	Ruangan	Nm Pemakai	Bisma Create Date	created_by	
🛄 Data Barang	► ►			50030010012000628		Bidang Kecamatan	KEC. TAWANG	Scanner (Peralatan Personal Komputer)	1	11-12-2017 00:00:00	7,480,000				13-06-2023 16:06:35	Kecamatan Tawang (tawang)	🖾 Konfirmasi
Perubahan Foto Perubahan Kondisi	•			50030010012000646		Bidang Kecamatan	KEC. TAWANG	P.C Unit	574	10-09-2018 00:00:00	9,981,500				13-06-2023 16:02:52	Kecamatan Tawang (tawang)	🖪 Konfirmasi
Pindah SKPD Penghapusan				50030010012000645		Bidang Kecamatan	KEC. TAWANG	P.C Unit	573	10-09-2018 00:00:00	9,981,500				13-06-2023 16:01:03	Kecamatan Tawang (tawang)	🖪 Konfirmasi
			4	50030010052000004	Sealah .	Bidang Kecamatan	KEC. TAWANG	P.C Unit	1	10-09-2018 00:00:00	9,981,500				13-06-2023 15:47:14	Kecamatan Tawang (tawang)	🔁 Konfirmasi
			5	07010260012000016		Bidang Kesehatan	DINKES	Lemari Buku Arsip Untuk Arsip Dinamis	15	09-12-2019 00:00:00	4,504,500				13-06-2023 11:42:37	Leuis Karliah, S.Tr.Keb (pkm.kersanagara)	🖪 Konfirmasi
			6	07010080012000444		Bidang Kesehatan	DINKES	Dental Unit	1	07-09-2020 00:00:00	48,607,900				13-06-2023 11:19:51	Silvi Wulandari, S.Farm., Apt (pkm.cipedes)	🖸 Konfirmasi
				05010010012001114		Bidang Kimpraswil/PU	DPUPR	Printer (Peralatan Personal Komputer)	880	21-11-2018 00:00:00	2,600,000				13-06-2023 11:12:26	Rudi (putr)	🔁 Konfirmasi

Admin dapat melakukan konfirmasi dengan pilihan Setuju atau di tolak, jika sudah di berkan keputusan, maka list akan hilang dari layar ini.

🔕 8/SMA - Tasikmalaya	×	+																		× -	a ×
← → C 🔒 bisma.s	amartpemda.c	:om/ind	ex.php/admin/approv	e-usulan/i	index													@ \$	è 🗆 🖻 📍 🚳	ଡ 🛊 ≕	F 🕘 E
🔛 Api 🛛 🗶 IT Systems Mana	9e 📥 QA1	TDES Pro	ject 🌹 WIFLID Wa	ihyudin	Swag	ger UI 🔮 📒	TASPEN	WhatsApp	How To Create Re	al 🛆 Belaj	ar Membuat	A Ø Socke	LIO — Socket	Firebase	e Memban	с 🙊 нты	L5 Serve	er Sent 📵 Ti	he Java Spring Tut	» 🗄 D.	laftar bacaan
= BISMA																				Adr	nin 🧔
Colline		Ар	prove Usula	an																fome / Approv	re Usulan
A Home		C), Carl																		
Desripoard		=	ID Pernda	Riwayat	Kondisi	Bidang Lama	Unit Lama	Sub Unit Lama	UPB Lama	Bidang Baru	Unit Baru	Sub Unit Baru	UPB Baru	Keterangan	Asset	Merk	Cc	Nomor Pabrik	Nomor Rangka	Nomor Mesin	Non
 Inventaris Barang Approve Usulan Perubahan Foto 			64010010012000009	Ubah Kondisi	Kurang Balk	Sekretariat Deereh	SETDA	BAGIAN TATA PEMERINTAHAN	BAGIAN TATA PEMERINTAHAN					Joep	Joep	NISSAN X- TRAIL X- TREMER, AUTOMATIC TRANMIS			MHBF3CF1CGJ009521	QR255419846	Z 61
Report Master Data	:		13010010012001115	Ubah Kondisi	Kurang Baik	Bidang Pendapatan	8PKAD	BADAN PENGELO KEUANGA ASET DAI Apel	BADAN nfirmasi rah Ande yakin usu SETU	Bidang an ini akan dis UUI TOLA	BPKAD etujui? K BAT.	BADAN ELOLA IGAN SET IH	BADAN PENGELOLA KEUANGAN DAN ASET DAERAH	Lemari Besi	Lemari Besi	Krisbow 4 Shelves Swing Door (Kaca dan Plat Besi)	T: 180 cm, L: 40 cm, P: 90 cm				
	«	2	TA 001 02 C			<u></u>															

		Title	PETUNJUK PENGGUNAAN		
40TA TASIKMALALA				Page	23 From 16
		Status	CONFIDENTIAL	Version	1.0.0
A CONTRACTOR	BANTEN CYBER	Document	Pembuatan Aplikasi BMD Barcode Information System	Date	14.06.2023

Perubahan foto

Usulan Perubahan foto dapat dilakukan melalui aplikasi BISMA Ver. 2.0 mobile, menu ini di gunakan untuk approval perubahan foto. Sebelum d lakukan approval oleh admin foto belum berubah.

= BISMA															Admin 🧖
	Ap	prove Usula	n Peruba	nan Foto)										
Home	Арр	rove Usulan Perubahan	Foto												
	#	ID Pemda	Foto	Bidang	Unit	Nama Aset	No Reg8	Tgl Perolehan	Harga	Kondisi	Ruangan	Nm Pemakai	Bisma Create Date	created_by	
🛄 Data Barang 🔹 🕨		50030010012000628		Bidang	KEC.	Scanner	1	11-12-2017	7,480,000				13-06-2023	Kecamatan Tawang	🖾 Konfirmasi
✓ Inventarisasi →				Kecamatan	TAWANG	(Peralatan Personal		00:00:00					16:06:35	(tawang)	
📝 Approve Usulan 🔹 👻						Komputer)									
Perubahan Foto		50030010012000646		Bidang Kecamatan	KEC. TAWANG	P.C Unit	574	10-09-2018 00:00:00	9,981,500				13-06-2023 16:02:52	Kecamatan Tawang (tawang)	🖪 Konfirmasi

Report Usulan

Repot yang menampilkan informasi usulan perubahan informasi barang yang masih menunggu approval dari admin. Pada menu ini dapat dilakukan eksport data ke csv dan dapat digunakan untuk kebutuhan lainnya.

2		Д	ppr	ove Usul	an Perub	bahan	Kondisi						Home / Approve Usulan Po	erubahan Kondisi
Online			Approve	e Usulan Perubaha	an Kondisi									
			Q Ca	ni										
			# ID	Pemda	Kondisi	Unit	Sub Unit	UPB	Keterangan	Nama Asset	Harga	Diajukan Pada	Bisma Create By	
			Data ti	dak ditemukan.										
			20	50 100 All										
📝 Approve Usulan	-		20	50 100 All										
		1												
Perubahan Kond	lisi													
Penghapusan														

Report Riwayat

Adalah report yang menampilkan usulan yang sudah diverifikasi oleh admin / pengelola barang baik yang di setujui maupun yang ditolak.

		Title	PETUNJUK PENGGUNAAN		
40TA TASIKMALALA				Page	24 From 16
101000 and 101		Status	CONFIDENTIAL	Version	1.0.0
ARCA	BANTEN CYBER	Document	Pembuatan Aplikasi BMD Barcode Information System	Date	14.06.2023

	× +																			× -	0
C <i>bisma.smartg</i>	pemda.co	m/index.php/admin/repo	rt/riwayat														e :	🔄 💩 🖸	8	O Ø	*
K IT Systems Manage	CAT	DES Project 🚏 WIFUD	Wahyudin	Swagger	u 🛛 📒	TASPEN	WhatsApp	How To Create Re	al 🛆 Belaj	ar Membuat	A Ø Socke	tIO — Socket	Firebase	e Memban	r®_ HTN	AL5 Server	Sent 😗	The Java Spring T	ut	» [Daft
BISMA																				A	tmin (
		Report Riwa	yat Usi	ulan															Н	ome / Rep	ort Usu
		Usulan Disetujui																			
		Bidang					L	Init						Sub Uni	it						
		- pilih bidang -					~	- pilih unit -					~	- pilit	n sub unit -						~
		UPB						Isulan Dari Tanggal						Usulan	Sampai Tang	gal					
		- pilih upb -					~														
																			Filter	Export	Reset
eport -	-																				
		# ID Pemda Riwaya	t Kondisi	Bidang Lam	a Unit Lama	Sub Unit L	ama UPB Lama	Bidang Baru Un	it Baru Sub U	Init Baru U	IPB Baru Keter	angan Asset	Merk Cc	Nomor	Pabrik Norr	or Rangka	Nomer Me	sin Nomor Pol	isi Nomi	or Bokb An	al Usu
		# ID Penda Riwaya	t Kondisi	Bidang Lam	a Unit Lama	Sub Unit L	ama UPB Lama	Bidang Baru Un	it Baru Sub U	Init Baru U	IPB Baru Keter	angan Asset	Merk Cc	Nomor	Pabrik Norr	ior Rangka	Nomer Me	isin Nomor Pol	isi Nom	or Bpkb An	al Usu
lsulan tiwayat		# ID Pemda Riwaya Data tidak dilemukan. 4	it Kondisi	Bidang Lam	a Unit Lama	Sub Unit L	ama UPB Lama	Bidang Baru Un	it Baru Sub U	Init Baru U	IPB Baru Keter	angan Asset	Merk Cc	Nomor	Pabrik Norr	ior Rangka	Nomor Me	nsin Nomor Pol	isi Nom	or Bpkb At	al Us
lsulan Jwayat faster Data →		# ID Pemda Riwaya Data tidak ditemukan. 4 20 50 100 A	t Kondisi	Bidang Lam	a Unit Lama	Sub Unit L	ama UP8 Lama	Bidang Baru Un	it Baru Sub U	Init Baru U	IPB Baru Keter	angan Asset	Merk Cc	Nomor	Pabrik Norr	tor Rangka	Nomor Me	nsin Nomor Pol	isi Nom	or Bpkb At	al Us
sulan Jwayat faster Data →		a ID Penda Riway: Data tidak difemukan. 4 4 20 50 100 A	it Kondiisi	Bidang Lam	a Unit Lama	Sub Unit L	ama UPB Lama	Bidang Baru Un	it Baru Sub U	knit Baru U	IPB Baru Keter	angan Asset	Merk Co	Nomor	Pabrik Norr	tor Rangka	Nomor Me	nsin Nomor Pol	isi Nom	or Bpkb An	al Us
sulan Iwayat Iaster Data > Juthentication > bout Us		ID Penda Riway: Data tidak dilemukan. 4 20 50 100 A	t Kondisi	Bidang Lam	a Unit Lama	Sub Unit L	ama UPB Lama	Bidang Baru Un	it Baru Sub U	knit Baru U	IPB Baru Keter	angan Asset	Merk Cc	Nomor	Pabrik Norr	ior Rangka	Nomer Me	nsin Nomor Pol	isi Nomi	or Bpkb At	al Us
sulan wayat aster Data >> arbentication >> bout Us	, , ,	ID Pemda Riwaya Data tidak ditemukan. 4 20 50 100 A Usulan Ditolak	t Kondisi	Bidang Lam	a Unit Lama	Sub Unit L	UPB Lama	Bidang Baru Un	it Baru Sub U	Init Baru U	PB Baru Keter	angan Asset	Merk Cc	Nomor	Pabrik Norr	ior Rangka	Nomer Me	nsin Nomor Pol	isi Nom	or Bpkb At	al Us
sulan wayat alster Data >> athentication >> boot Us	> > <	Ø ID Pemda Rivrays Data tidak difernukan. 4 2:0 50 100 Usulan Ditolak	t Kondisi	Bidang Lam	a Unit Lama	Sub Unit L	upe Lama	Bidang Baru Un	it Baru Sub U	Init Baru U	PB Baru Keter	angan Asset	Merk Cc	Nomor	Pabrik Norr	ior Rangka	Nomer Me	sain Nomor Pol	isi Nom	or Bpikb At	al Us
ulun vayst ster Data >> thentication >> out Us	× ×	B D Penda Rivey Data tidak ditemukan. Control Control Control Control Control Control Control B D Penda	t Kendisi	Bidang Lam	a Unit Lama Bidang Lama	Sub Unit L Unit Lama	Sub Unit Lama	Bidang Baru Un	it Baru Sub U Bidang Baru	Unit Baru U	PB Baru Keten Sub Unit Baru	upe Baru	Merk Cc	Nomor	Pabrik Norr	or Rangka	Nomer Me	nsin Nomor Pol	isi Nom	or Bpikb As	n I
volum verget ethemtication ====================================	۰ ۲	Prenda Birry: Data delenatan: Control Control Control Control Denda Denda Denda Okorono Okoro	Kendisi Kendisi Riwayat Pindah SKPD	Bidang Lam Kondisi I Baik	a Unit Lama Bidang Lama Sekretanat Derah	Sub Unit L Unit Lama SETDA	Sub Unit Lama BAGIAN TATA PEMERINTAHAN	Bidang Baru Un UP3 Lama BAGIAN TATA PEMERINTAHAN	Bidang Baru Bidang Pendapatan	Unit Baru U Unit Baru BPKAD	Sub Unit Baru BADAN EADANGAN DAERAH	UPB Baru BADAN PENGELOLA KELIANGAN DAN ASTE DALERAH	Keterangan Perubahan SOTK	Nomor Asset Jeep	Merk Norr	cor Rangka	Iomor Pabrik	Nomor Rangka MHBF3CF108J	009521	Normor Mesi QR25541984	n
ndun wwyst themitation > out Us	, , ,	Premás Biergy Data taka démakan Catal Denda Ditalak Carl Demás Garros Garros	Kendisi Riwayat 9 Pindah SKPD	Bidang Lam Kondisi I Baik	a Unit Lama Bidang Lama Seketanat Daerah	Unit Lama	Sub Unit Lama Bub Unit Lama BAGIAN TATA PEMERINTAHAN	Bidang Baru Un UPB Lama BADAN TATA PEMERINTAHAN	Bidang Baru Bidang Pendapatan	Unit Baru U Unit Baru BPKAD	Sub Unit Baru BADAN TENGELOLA KELUANGAN DAERAH	UPB Baru BADAN PENOELOLA KELUANGAN DAN ASTR LOAN ASTR	Merk Co Keterangan Perubahan BOTK	Nomor Asset Jeep	Merk Nor Merk Nor NISSAN X- TREAL X- TREMER, AUMORATIC TRANNIS	Cc N	Nomer Me	Nomor Rangka MHBF3CF1C6J	009521	Nomor Mesi QR25541984	n

Sama seperti report usulan, disedikan menu filter dan eksport data yang akan menjadi file csv

About Us

Berisi tentang informasi BPKAD Kota Tasikmalaya.



6. PENUTUP

Inovasi BISMA VER. 2.0 (BMD Barcode Information System Mobile Apps) dapat diimplementasikan di lingkungan Pemerintah Kota Tasikmalaya dengan baik dan memiliki ekunggulan inovasi dengan singkatan REAL, dengan penjelasan:

- 1. Cepat (**Rapid**); Informasi BMD dapat diperoleh dengan cepat hanya dengan pemindaian yang singkat menggunakan Smartphone.
- 2. Mudah (Easy); Dapat diakses dimana saja oleh berbagai macam platform dan tidak memerlukan instalasi desktop karena sudah berbasis Web dan Android.
- 3. Akuntabel (**Accountable**); Terkoneksi secara realtime dengan database Simda BMD sehingga data yang disajikan adalah data yang dapat dipertanggungjawabkan.
- 4. Berlabel (Labelled); Memastikan semua BMD dapat teridentifikasi dengan label barcode yang unik.

Untuk tahap awal, BISMA VER. 2.0 (BMD Barcode Information System Mobile Apps) dapat diterapkan di Lingkungan Pemerintah Kota Tasikmalaya yaitu pada 37 (Tiga Puluh Tujuh) Perangkat Daerah dengan ruang lingkup BMD berupa peralatan dan mesin dan aset tetap lainnya (buku perpustakaan dan barang bercorak kebudayaan). 15 Pada tahun berikutnya dimungkinkan dilakukan replikasi Inovasi BISMA VER. 2.0 (BMD Barcode Information System Mobile Apps) oleh Pemerintah Pusat atau Pemerintah Daerah lainnya terutama yang telah menggunakan Simda BMD.