



ISI World Statistics

Congress

QUALITY ASSURANCE OF THE SBR IN MALAYSIA

RIYANTI BINTI SAARI METHODOLOGY & RESEARCH DIVISION





29-31 OKTOBER 2018 Technical Mission of SESRIC An Business And Registers, Brunei Darussalam





🕐 @StatsMalaysia @Dr_Uzir





Introduction

Framework Of Data Quality

Error Reason

Detects Errors In MSBR

Modernization-eQIS

Conclusion





FRAMEWORK OF DATA QUALITY



DATA ERROR







Detail Process Of Updating MSBR







Working Process Structure













Detects Error In MSBR





NATIONAL ENTERPRISE-WIDE STATISTICAL SYSTEM (NEWSS)





Link: https://newss.stats.gov.my/newss-portal/



VALUE ALERT





Ditambah Oleh system pada 23/11/2016 08:33:12 AM

Dikemaskini Oleh azizul.razak pada 27/03/2017 11:30:02 AM

EMAIL ALERT



S - PROJECT NEWSS - Microsoft Outlook

<u>File Edit View Go Tools Actions H</u>elp

📴 New 👻 🖨 🎦 🗙 🖓 Reply 🙈 Reply to All 🙈 For<u>w</u>ard | 🟪 🧡 | 📑 Send/Re<u>c</u>eive 👻 🏠 Search address books 🔍 🗸 🎯 🖕



PDF Converter 3.0

Mail «	- =	PROJECT NEWS	S		Search - PROJECT N	EWSS	- م	*
Favorite Folders 🛛 🕆	! D 0	From	Subject			Received 💎	C 🕅	· 🔺
🔄 Inbox in Mailbox - Nurzeaty Zulkifli		Project NEWSS	NEWSS	- Akaun diliputi di bawah syarik	at (covered under)	Fri 2014-05-	V	2
🧖 Unread Mail in Mailbox - Nurzeaty Zuli		Project NEWSS	NEWSS	- Akaun diliputi di bawah syarik	at (covered under)	Fri 2014-05-		7
🖃 Sent Items in Mailbox - Nurzeaty Zulkif		Project NEWSS	NEWSS	- Salah Penyiasatan		Fri 2014-05-	Ÿ	7
Mail Folders 🕆		Project NEWSS	NEWSS	- Salah Penyiasatan		Fri 2014-05-		7
🔎 All Mail Items 🔹 👻		Project NEWSS	NEWSS	- lidak menjalankan perusahaar	n	Fri 2014-05-		7
🖃 🧐 Personal Folders nurzeaty 🔷		Project NEWSS	NEWSS	<u>- Tidak menjalankan perusahaar</u>		Fri 2014-05-	🖗	7
🔁 - ASILAH MAHUSSIN		Project NEWSS	NEWSS	- Tidak menjalankan perusahaar	not operation	Fri 2014-05-		7
- E41/E44 RANGKA PERTUBUHAN	\geq	Project NEWSS	NEWSS -	Tidak menjalankan perusahaan		Fri 2014-05-30	🗸	
- Emel > 3 bulan		Project NEWSS	NEWSS	- Tidak menjalankan perusahaar	ח	Fri 2014-05-	Ÿ	2
- GNOAF		Project NEWSS	NEWSS	- Salah Penyiasatan		Fri 2014-05-		7
a - HARLINA & HERI		Project NEWSS	NEWSS	- Tidak menjalankan perusahaar	n	Fri 2014-05-		7
🚞 - K.NORANIZA K.HAYATI LINDA EI 🚃		Project NEWSS	NEWSS	- Tidak menjalankan perusahaar	n	Fri 2014-05-		7
PENGARAH BMP		Project NEWSS	NEWSS	- Tidak menjalankan perusahaar	n	Fri 2014-05-		7
- PERTANIAN		Project NEWSS	NEWSS	- Tidak menjalankan perusahaar	n	Fri 2014-05-		7 =
- PROJECT NEWSS (190)		Project NEWSS	NEWSS	- Telah tutup		Fri 2014-05-		7
∃ O Deleted Items (4)		Project NEWSS	NEWSS	- Tidak menjalankan perusahaar	n	Fri 2014-05-	🕅	7
Drafts [17]		Project NEWSS	NEWSS	- Salah Penyiasatan		Fri 2014-05-	🕅	~ 🖵
🔄 Inbox (7)		Project NEWSS	NEWSS	- Salah Penyiasatan	Wrong Survey	Fri 2014-05-		7
Junk E-mail		Project NEWSS	NEWSS	- Tidak menjalankan perusahaar		Fri 2014-05-		7
Outbox		Project NEWSS	NEWSS	- Salah Penyiasatan		Fri 2014-05-		7
Sent Items		Project NEWSS	NEWSS	- Pendua		Fri 2014-05-		7
Search Folders		Project NEWSS	NEWSS	- Salah Penyiasatan		Fri 2014-05-		7
🖃 🞒 Mailbox - Nurzeaty Zulkifli		Project NEWSS	NEWSS	- Tidak menjalankan perusahaar	Duralizata	Fri 2014-05-		7
Deleted Items		Project NEWSS	NEWSS	- Pendua	Duplicate	Fri 2014-05-		7
Drafts [2]		Project NEWSS	NEWSS	- Pendua		Fri 2014-05-		7
		Project NEWSS	NEWSS	- Telah tutup	Closed	Fri 2014-05-		7
A Mail		Project NEWSS	NEWSS	- Telah tutup		Fri 2014-05-		7
		Droject NEW/CC	NEWCC	Dertububan 000000564752; tal	ab bortukar alamat	Eri 2014 05	5	7



EMAIL ALERT-Closed



----Original Message-----

From: Project NEWSS

Sent: Monday, 21 April, 2014 11:46 AM

To: Che Norma Murad; Manisah Othman; Pazlina Waty Che Pah; Masturah Ariffin; Ida Azlin Omar; Abu Suffian Abu Bakar; Kamsiah Ismail; Zulkifli Hassan; Rahayu Abdul Rahim; Che Mariani Che Anan; azamuddin@jp.stats.gov.my; ridzwan.razali@jp.stats.gov.my; Rugayah Hashim; Mohd Hafiz Amin; Mohamad Jaeh; Abdul Rahim Shaharuddin; Ayu Alina Suria Abd Jalal; Azlen Anuar; Mohd Hashim Mohd Rejab; Mohd Rafiqie Mohd Noor; Raja Nasyrul Hafiz Raja Abdullah; Ismail Mat Daud; Rosnehaidayati Abdul Rani; Nor Azreen Juma'ah; Muhammad Azhelry Yusof; Zunaidah Daud; Rahimah Mohammad; Mohd Shamsul Hilmi Ahmad Miswan; Yusmizan Hat; Noraniza Jamaluddin; Nurzeaty Zulkifli; Azlinda Azrai; Ruzian Ab. Rahman; Nor Shahida Jamil; Hayati Ramly; Nurafidah Abu Bakar; Razaki Abdul Ghani; Sha'diah Baharom; Siti Halijah Mohd Esan; Siti Zulizan Mohd Isa; Nur Aziha Mansor @ Noordin; Norhashimah Haron; Abd Aziz Abdullah; Lee Chee You; Jamaliah Jaafar: Nun Dalila Zainal Abidin: Norzila Kadin; Wan Abmad Esizal

Subject: NEWSS - Pertubuhan 000000513748 (NM205/2014/001) telah tutun

Subject: NEWSS - Pertubuhan 00000051	.3748 (MM205/2014/001) telah tutup	000000513748	342031	A	ANAK ALBERT ANTAU	Rahimi B. Abdullah	FAIZAL B. NOORSHAM	20	14 Mac	40-Telah tutup	BBU	Selesai
Pegawai yang bertanggungjawab, Pertubuhan	, no. siri 000000513748 telah tutup pada 01/02/2012.	000000513748	ID 842031	F A A A	RANKIE ANAK ALBERT ANTAU	ahmad Rahimi B. Abdullah	MUHAMAD FAIZAL B. NOORSHAM	St	Bit UŞpril	40-Telah tutup	BBU	Selesai
Sekian, terima kasih.	ID and Status	000000513748	342031	F A A	RANKIE ANAK ALBERT	ahmad Rahimi B. Abdullah	MUHAMAD FAIZAL B. NOORSHAM	20	14 Mei	40-Telah tutup	BBU	Selesai

National Enterpris	e-Wide Statistical S	Dokumen KMS		Noor Azwa binti Ansar Isnin, 19 Januari 2015	€ Log
Menu 🈚 Laman Utama 🖡 🛅 Direktori Saya	Lampiran Makluma	Tutup Tutup			Status - Solocai
 Profil Banci / Penyiasatan Pra Pengumpulan Data Pengumpulan Data Daftar Sampel Kes Maklumat Kawalan Operasi Pertubuhan / Enterpris Pensampelan Rangka Pertubuhan / Enterpris Rangka Pentubuhan / Enterpris Rangka Isi Rumah Laporan Pengurusan Pengetahuan Kod dan Klasifikasi Rujukan Banci / Penyiasatan Wietadata 	Maklumat Kawalah Ope Maklumat Kawalah Operasi Maklumat Lawatan	No. Siri Nama Pendaftaran Tahun Rujukan / Bulan Rujukan Maklumat Lawatan Tarikh Lawatan Ternujanji Status Respon * Catatan	000000513748 2014 / April	l ¢	Jacus : Selesal
		Nota: Bagi pertubuhan yang bertukar a	alamat, sila tukar alamat terlebih dahulu p	ada kod respon 74 (berpindah ke alamat lain di nege	eri sama)

atau 75 (Berpindah ke negeri lain / pejabat operasi lain) sebelum tangkapan data pada kod respon yang lain.

Senarai Lawatan

L	awatan	Tarikh	Status Respon	_	(Catatan	Temujanj
•	1 Clo	sed	40-Telah tutup	R	Borang Pengesa Syarikat Malaysi	han Suruha a (SSM)	anjaya
Maklumat Lawa	tan			Cor	firmation : C	CM	
Cara Terima *		Kerja Luar		Status Se	belum	40-Telah ti	utup
Tarikh Terima *		20/02/2014		Status La	in PPB		
Data Anggaran N	legeri						
Catatan							
		Data Se	emasa Industri 31001	Perat	us Perbandingan	(%)	Data Sebelum Industr 31001
Gaji (RM)				N		0.00	
Bilangan Pekerja				NO Valu	ie	0.00	
Nilai Jualan (RM)			-		\rightarrow		

a 21/04/2014 11:33:49 AM

Dikemaskini Oleh norlena pada 21/04/2014

zirMahidin 🛛 🚺 🚺 @StatsMalaysia @Dr_Uzir

AHMAD

MUHAMAI

14 3:3 ah Oth	7 PM man; I	Pazlina	Waty	Che	Pah;	Masturah	Ariffin;	Ida	Azlin	Omar;	Abu	Suf

Sent: Friday, 18 April, 2014 3:37 PM To: Che Norma Murad; Manisah Othman; Pazlina Waty Che Pah; Masturah Ariffin; Ida Azlin Omar; Abu Suffian Abu Bakar; Kamsiah Ismail; Zulkifli Hassan; Rahayu Abdul Rahim; Shahbani Ibrahim; Che Mariani Che Anan; Ibrahim Akhibi Abd. Manaff; Khairunnisa Bahador; Ismail Mat Daud; Rosnehaidayati Abdul Rani; Nor Azreen Juma'ah; Muhammad Azhelry Yusof; Zunaidah Daud; Rahimah Mohammad; Yusmizan Hat; Noraniza Jamaluddin; Nurzeaty Zulkifli; Azlinda Azrai; Ruzian Ab. Rahman; Nor Shahida Jamil; Hayati Ramly; Nur Aziha Mansor @ Noordin; Nor Rafidah Mat Hashim@Kasim; Mohamad Rasidi Yusoff; Rozali Pin; Noryati Ibrahim; kamarudin.hamad@stats.gov.my; Ismail Subject: NEWSS - Pertubuhan 000000518817 (MM205/2014/001) pendua

Pegawai yang bertanggungjawab,

-----Original Message-----From: Project NEWSS



EMAIL ALERT- Duplication



-

EMAIL ALERT- Wrong survey

MALAY

-----Original Message-----

From: Project NEWSS

Sent: Tuesday, 22 April, 2014 9:04 AM

To: Che Norma Murad; Manisah Othman; Pazlina Waty Che Pah; Masturah Ariffin; Ida Azlin Omar; Abu Suffian Abu Bakar; Kamsiah Ismail; Zulkifli Hassan; Rahayu Abdul Rahim; Che Mariani Che Anan; Ismail Mat Daud; Rosnehaidayati Abdul Rani; Nor Azreen Juma'ah; Muhammad Azhelry Yusof; Zunaidah Daud; Hazrinie Husin; Rahimah Mohammad; Yusmizan Hat; Noraniza Jamaluddin; Nurzeaty Zulkifli; Azlinda Azrai; Ruzian Ab. Rahman; Nor Shahida Jamil; Hayati Ramly; Nur Aziha Mansor @ Noordin; Jamaliah Jaafar; Wan Mohd Rizam Wan Abdullah; Mohd Fitri Ismail; Mohd Shah Hairy Shaharudin; Nur Dalila Zainal Abidin; Norzila Kadir; Nor Haslinda Che Muda; Subject: NEWSS - Pertubuhan 000001032702 (MM205/2014/001) salah penyiasatan

Pegawai yang bertanggungjawab,





MSBR QUALITY IMPROVEMENT SURVEY SYSTEM(eQIS) **:Modernization in Quality Assurance**

SYSTEM





eQIS-(CURRENT)

BUSINESS SCREENING (**PREVIOUS**)







Respondent choose their business activity



Shorter work process



Information collected from the respondents are ready to be analyzed without involving long working procedure

Feedback from respondents can be retrived directly with just one click

Information filled by respondents in insecure questionnair e might be receive by third party

Respondents need to explain their business activity

Longer work process

Overload of work causing disorganized work process

Feedback from respondent only will be received by 7 working days

lalaysia @DrUzirMahidin

BUSINESS SCREENING FLOW-PREVIOUS





Development of eQIS



OBJECTIVE





eQIS FLOW







INTERFACE of eQIS

1

Malarrela

Penyiasatan Peningkatan Kualiti



Laman Utama Log Masuk



PENYIASATAN PENINGKATAN KUALITI MSBR

Jabatan Perangkaan Malaysia melaksanakan Penyiasatan Peningkatan Kualiti MSBR untuk mengumpul maklumat bagi mengemaskini pangkalan data Daftar Perniagaan.

OBJEKTIF EQIS

1 Business Register (MSBR)

/ Improvement Survey (QIS)

Objektif utama perlaksanaan adalah untuk mengumpul maklumat mengikut peruntukan di bawah Akta Perangkaan, 1965 (Disemak-1989). Menurut Akta ini, kandungan soal selidik yang dibekalkan adalah SULIT dan tidak boleh dihebahkan kepada sesiapa atau mana-mana institusi di luar Jabatan ini.



PERANAN JABATAN

Jabatan memainkan peranan sebagai agensi utama dalam bidang perangkaan ke arah sistem maklumat yang bermutu, berorientasikan pengguna dan bertepatan masa untuk pembentukan dasar perancangan pembangunan dan pentadbiran negara.

HUBUNGI KAMI

Jabatan Perangkaan Malaysia Blok C6, Kompleks C, Pusat Pentadbiran Kerajaan Persekutuan, 62514 Putrajaya

(U/P: Bahagian Metodologi dan Penyelidikan) No Telefon : 03-88857144 No Faks : 03-88859245 Emel : qis@stats.gov.my

PAPARAN TERBAIK

Paparan terbaik menggunakan Google Chrome, Mozilla Firefox dan Internet Explorer 9.0+ dengan resolusi 1366x768 atau yang lebih tinggi

PAUTAN RINGKAS

1. EMEL NOTIFICATION



📇 Oct 23 at 3:26 PM 🔺

newss@stats.gov.my To : abc@ymail.com Cc : abc@stats.gov.my

PENYIASATAN PENINGKATAN KUALITI MALAYSIA STATISTICAL BUSINESS REGISTER (MSBR)

Dengan hormatnya saya merujuk kepada perkara di atas.

2. Sukacita dimaklumkan bahawa Jabatan Perangkaan Malaysia sedang dalam proses mengemaskini maklumat aktiviti perniagaan yang dijalankan oleh syarikat tuan/puan. Pengemaskinian ini penting sebagai asas kepada Jabatan Perangkaan Malaysia dalam melaksanakan banci/ penyiasatan ekonomi. Penyiasatan Peningkatan Kualiti MSBR (MSBR *Quality Improvement Survey*) ini dijalankan berdasarkan peruntukan di bawah Akta Perangkaan 1965 (Disemak 1989). Maklumat yang dibekalkan oleh tuan/puan adalah **SULIT (CONFIDENTIAL)** dan tidak akan didedahkan kepada mana-mana institusi.

3. Sehubungan itu, mohon kerjasama tuan/puan untuk melengkapkan maklumat ringkas mengenai syarikat/perniagaan tuan/puan melalui sistem eQIS. Sila klik pada link di bawah untuk pendaftaran.

4. Bersama-sama ini disertakan manual penggunaan sistem eQIS untuk rujukan tuan/puan. Untuk makluman, maklumat yang diperoleh daripada tuan/puan ini akan menjadi input untuk pembentukkan dasar dan polisi negara dan seterusnya akan memberi impak kepada rakyat Malaysia. Sokongan dan kerjasama tuan/puan didahului dengan ucapan terima kasih.

Sekian, terima kasih.

Kegunaan Pejabat : abc enterprise - 000000123456 , 2017/0000123E

INI ADALAH CETAKAN KOMPUTER. TANDATANGAN TIDAK DIPERLUKAN



2. CLICK 'BORANG' TO FILL IN COMPANY INFORMATION





Penyiasatan Peningkatan Kualiti Malaysia Statistical Business Register (MSBR)

Quality Improvement Survey (QIS)

Laman Utama

Laporan Menu Pengguna

Log Keluar (harithhanisherman)



PENYIASATAN PENINGKATAN KUALITI MSBR

Jabatan Perangkaan Malaysia melaksanakan Penyiasatan Peningkatan Kualiti MSBR untuk mengumpul maklumat bagi mengemaskini pangkalan data Daftar Perniagaan.

OBJEKTIF EQIS

Objektif utama perlaksanaan adalah untuk mengumpul maklumat mengikut peruntukan di bawah Akta Perangkaan, 1965 (Disemak-1989). Menurut Akta ini, kandungan soal selidik yang dibekalkan adalah SULIT dan tidak boleh dihebahkan kepada sesiapa atau mana-mana institusi di luar Jabatan ini.



PERANAN JABATAN

Jabatan memainkan peranan sebagai agensi utama dalam bidang perangkaan ke arah sistem maklumat yang bermutu, berorientasikan pengguna dan bertepatan masa untuk pembentukan dasar perancangan pembangunan dan pentadbiran negara.

Panduan Mengisi Borang eQIS ?

Penyiasatan ini dilaksanakan dibawah Akta Perangkaan 1965 (Disemak 1989). Seksyen 5 di bawah akta ini menghendaki mana-mana pertubuhan yang beroperasi di Malaysia untuk memberikan maklumat sebenar atau anggaran terbaik kepada Jabatan. Mengikut akta ini, kandungan soal selidik adalah sulit dan hanya angka agregat diterbitkan.







3. CLICK ID NO. TO START FILL IN THE SURVEY FORM

Quality Improvement Survey (QIS)





Penyiasatan Peningkatan Kualiti

Malaysia Statistical Business Register (MSBR)

Laman Utama

Laporan

Menu Pengguna

Log Keluar (harithhanisherman)

Senarai Borang e-Tapisan

				Search:	
#	Nama Pendaftaran	Nama Perniagaan	Emel Responden	Rekod Status	No Pertubuhan
1	ERASHA ENTERPRISE		harithhanisherman@gmail.com	Baru	000001868829
2	FABIAN TRADING		harithhanisherman@gmail.com	Baru	000001847909
3	BUDS & BEES		harithhanisherman@gmail.com	Baru	00000706883
4	NUR AZRI GENERAL CONSTRUCTION		harithhanisherman@gmail.com	Selesai	000001822293
Show	ing 1 to 4 of 4 entries			P	revious 1 Next

4. eQIS Form

Borang



STATUS: Baru NO TAPISAN: 2017/0000115E

			ERASHA ENTERPRISE
2. Nama Perniagaan			
. Jenis Dan No. Pendafta	aran (Boleh Diisi Melebihi 1:: Pen	gguna hanya boleh memilih salah satu sama	a ada No. ROB,ROC atau LLP)
Syarikat Suruhanjaya M	1alaysia(SSM) - ROC		2616 - V
Syarikat Suruhanjaya N	1alaysia(SSM) - ROB		MA0021258 - W
Syarikat Suruhanjaya 🕅	1alaysia(SSM) - LLP		LLP0000104-FGN
Kumpulan Wang Simpar	nan Pekerja (KWSP)		801063918
Construction Industry [Development (CIDB)		0120101210-SB131961
Jabatan Kastam Diraja	Malaysia (MyGST)		000700334080
Sarawak Information S	ystem Sdn. Bhd (SAINS)		SBU/145/72
Lain-lain			
. Alamat Surat-Menyur Klik 🔲 untuk kemas ki	ar ni alamat di bawah :		
4. Alamat Surat-Menyura Klik 🔲 untuk kemas ki Alamat 1	ni alamat di bawah : KG. MENENGAH MENUI	MBOK	
Alamat Surat-Menyura Klik untuk kemas ki Alamat 1 Alamat 2	ni alamat di bawah : KG. MENENGAH MENUI	МВОК	
4. Alamat Surat-Menyura Klik 💷 untuk kemas ki Alamat 1 Alamat 2 Negeri Bandar	ni alamat di bawah : KG. MENENGAH MENUI	MBOK	
Alamat Surat-Menyura Klik untuk kemas ki Alamat 1 Alamat 2 Negeri Bandar Poskod	ni alamat di bawah : KG. MENENGAH MENUI MENUMBOK 89760	MBOK	
Alamat Surat-Menyura Klik untuk kemas ki Alamat 1 Alamat 2 Negeri Bandar Poskod No. Telefon	ni alamat di bawah : KG. MENENGAH MENUI MENUMBOK 89760	MBOK 087-831426	(Contoh : 0388857000)
 Alamat Surat-Menyura Klik untuk kemas ki Alamat 1 Alamat 2 Negeri Bandar Poskod No. Telefon No. Fax 	ni alamat di bawah : KG. MENENGAH MENUI MENUMBOK 89760	MBOK 087-831426 087-831426	(Contoh : 0388857000) (Contoh : 0388819999)
 Alamat Surat-Menyura Klik untuk kemas ki Alamat 1 Alamat 2 Negeri Bandar Poskod No. Telefon No. Fax Emel Alternatif 	ni alamat di bawah : KG. MENENGAH MENUI MENUMBOK 89760	MBOK 087-831426 087-831426	(Contoh : 0388857000) (Contoh : 0388819999)

5. CLICK 'SIMPAN' OR 'SIMPAN & HANTAR' TO SAVE AND SUBMIT EQI SURVEY FORM

	Perseorangan 🔹
2. Sila nyata	an aktiviti utama pertubuhan ini *
Perlomb	ongan dan Pengkuarian v
3. Pengkelas	an aktiviti utama mengikut klasifikasi MSIC Search Engine Application *
09102 -	Perkhidmatan memadam kebakaran di lapangan minyak dan gas 🛛 🚽
4. Sekiranya	aktiviti utama tidak disenaraikan, sila terangkan secara terperinci aktiviti utama yang dilaporkan di soalan 12
5. Bilangan p	ekerja :
5. Bilangan p	ekerja :
5. Bilangan p 2016:	ekerja :



STRATEGY





QUALITY ASSURANCE

QUALITY **CHECKING ON MSBR**

•Audit on address problem status for all State Office •Once a year

•Limited cost

KPI

•MSBR updated for at least 3 years





CONCLUSION







TERMA KASH & THARKYOU



#StatsMalaysia | #MyStatsDay | #isiwsc2019 | #MyCensus2020

