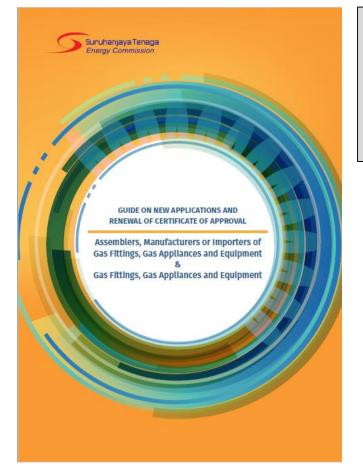
SEMINAR PEMERKASAAN PERUNDANGAN, PERLESENAN & KESELAMATAN GAS

HOTEL BANGI PUTRAJAYA | 26 SEPT 2018

NUR WAHEEDA WAHAB

UNIT PEPASANGAN GAS DAN KELENGKAPAN JABATAN KAWAL SELIA KESELAMATAN SURUHANJAYA TENAGA

> Suruhanjaya Tenaga Energy Commission



GUIDE ON NEW APPLICATIONS AND RENEWAL OF CERTIFICATE OF APPROVAL (COA)

1. ASSEMBLERS, MANUFACTURERS OR IMPORTERS OF GAS FITTINGS, GAS APPLIANCES AND EQUIPMENT (R116 COA)

&

2. GAS FITTINGS, GAS APPLIANCES AND EQUIPMENT (R117 COA)



CONTENT

- 1. BACKGROUND AND OBJECTIVE
- 2. DEFINITIONS AND INTERPRETATION
- 3. APPLICATION SUMMARY
- 4. VALIDITY & RENEWAL OF COA
- 5. FEES OF ISSUANCE OF COA
- 6. APPLICATION PROCEDURES
 - R116 COA
 - R117 COA
- 7. LATEST CIRCULAR
- 8. FUTURE LEGISLATION



BACKGROUND AND OBJECTIVE

Gas Supply Regulations 1997

- Regulation 116: No person shall assemble or manufacture, or import a gas fitting, gas appliance or gas equipment without getting the approval of the Commission.
- Regulation 117: No gas fitting, gas appliance or gas equipment shall be assembled, manufactured, imported, sold or used unless it has been tested and certified and approved by the Commission.



Suruhaniava Tenao

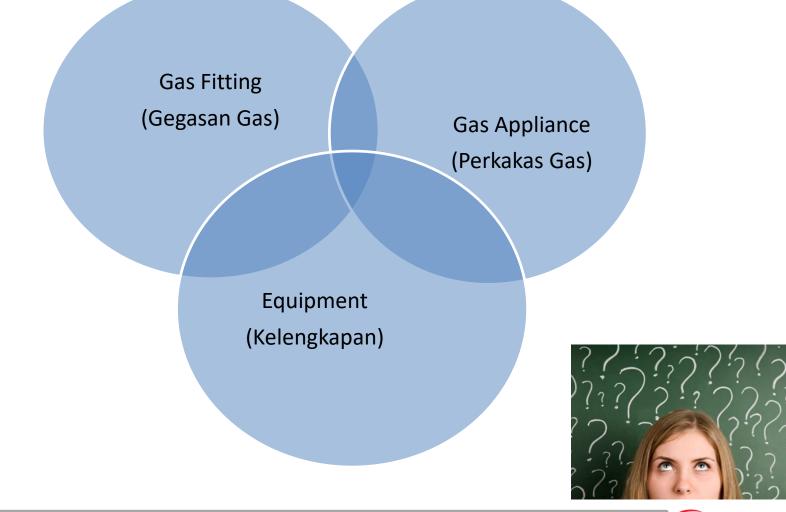
BACKGROUND AND OBJECTIVE

- 1. To ensure that all activities to assemble, manufacture or import any gas fittings, gas appliances or equipment are registered with the Commission.
- 2. To ensure any gas fittings, gas appliances or equipment meets the specified safety requirements.
- 3. To minimize or avoid the risk of accidents i.e. leakage, explosion or other hazards which could result injuries or death to humans and damages to properties.



Suruhaniava Tenao

DEFINITIONS AND INTERPRETATION





GAS FITTING (GEGASAN GAS)

an item in a piping or tubing system such as elbow, bend, tee, union, bushing, coupling, flange, hose, transition joint, tube, pipe, cross or nipple but does not include a functioning item such as a valve or pressure regulator.







GAS APPLIANCE (PERKAKAS GAS)



 an appliance designed for use or to be used by a consumer of gas for heating, burning, motive power or other purposes for which gas can be used and includes a gas appliance regulator.



EQUIPMENT (KELENGKAPAN)



includes a valve, filter, meter, pressure regulator or any other functioning item used in a gas system.



APPLICATION SUMMARY

APPLICATION	FORM	APPROVAL
ASSEMBLER / MANUFACTURER	JG6	FORM I
IMPORTER	JG6	FORM J
GAS FITTINGS	JG7	FORM K
GAS APPLIANCES	JG7	FORM K
EQUIPMENT	JG7	FORM K



VALIDITY OF COA

R116 COA & R117 COA shall be valid for a period of twelve (12) months from the date of issuance stated in the certificate.

RENEWAL OF COA

An application to renew R116 COA & R117 COA must be submitted not later than two (2) months before the date of its expiry. Any applications sent after that shall need to be submitted as a new application.



FEES FOR ISSUANCE OF COA

The fees for the issuance and renewal of a R116 COA are as follows:

		lssuance Fee RM	Renewal Fee per annum RM
(a)	Manufacturer / Assembler	500.00	250.00
(b)	Importer	800.00	400.00

The fees for the issuance and renewal of a R117 COA are as follows:

		lssuance Fee RM	Renewal Fee per annum RM
(a)	Gas Fitting	100.00	100.00
(b)	Gas Appliance	110.00	110.00
(c)	Equipment	200.00	200.00

Source : Part II of the Third Schedule, Gas Supply Regulations 1997



APPLICATION PROCEDURE



- Applicants need to register at Online Application System (OAS) website http://oas.st.gov.my/ to proceed with this application.
- Applicants must then login and fill in the JG6 (R116 COA) / JG7 (R117 COA) form online.
- Any form or documents submitted in support of an application must be valid for a period longer than the validity period of certificate applied for.
- All documents must be certified as true copies complete with signature of an authorized and company's stamp. Applicants need to submit a hardcopy of JG6 / JG7 form together with all the documents required within 30 days from the date of online application submitted to the commission.



Online Application System (OAS)



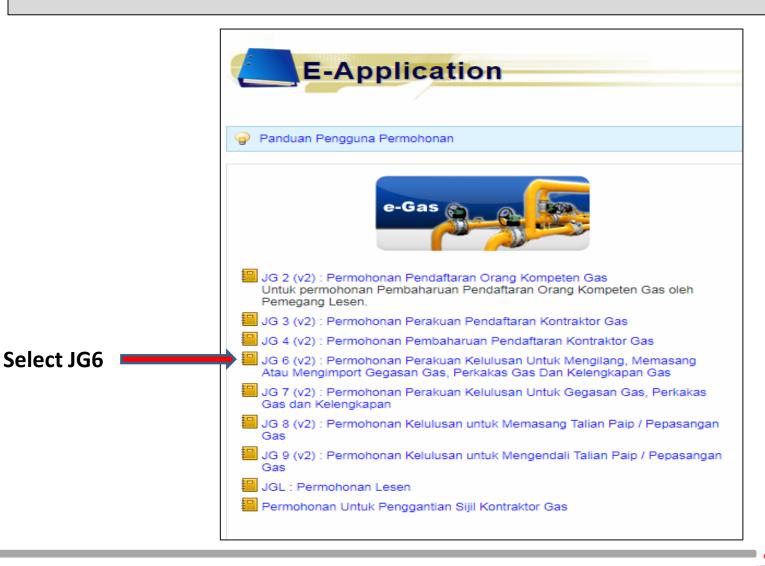
Online Application System (OAS)



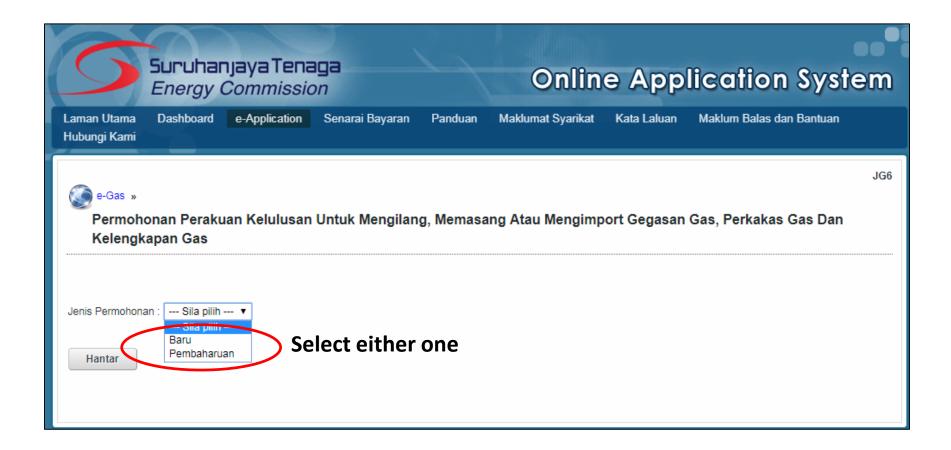














e-Gas » Permohonan Perakuan K Kelengkapan Gas	elulusan Untuk Mengilang, Memasang Atau Mengimport Gegasan Gas, Perkakas Gas Dan	JG6
Jenis Permohonan : No. Kelulusan (Borang I atau Borang J) :	Pembaharuan Pembaharuan Insert required details	
Hantar		



Panduan Permohonan	Bahagian A	Bahagian B	Dokumen Sokongan
PANDUAN PERM	OHONAN		
			a Suruhanjaya Tenaga. Jika pihak Suruhanjaya Tenaga tidak menerima borang permohonan yang lengkap bulan (30 hari) dari tarikh pengisian borang dalam talian, permohonan akan terbatal secara automatik.
 Setiap dokumen sokongan syarikat. 	yang disertakan he	endaklah disahkan	n seperti salinan asal, lengkap dengan tandatangan wakil syarikat yang diberi kuasa serta cop pengesahan
3. Permohonan akan diproses	setelah Suruhanja	aya Tenaga mener	rima semua borang dan dokumen sokongan yang lengkap.
4. Pemohon dikehendaki men	nbayar Fi secara d	alam talian selepa	is permohonan telah lulus.
5. Sila hantarkan borang pern	nohonan anda ke:		
PENGARAH JABATAN KAWAL SELIA K SURUHANJAYA TENAGA TINGKAT 5, NO. 12, JALAI 62100 PUTRAJAYA Telefon: 03-88708604 Fax: 03-888888652		PRESINT 2	



JG	6
e-Gas » Permohonan Perakuan Kelulusan Untuk Mengilang, Memasang Atau Mengimport Gegasan Gas, Perkakas Gas Dan Kelengkapan Gas	
uangan yang bertanda (*) perlu diisi.	
Panduan Permohonan Bahagian A Bahagian B Dokumen Sokongan	
Bahagian A : MAKLUMAT PERMOHONAN	
Jenis Permohonan : Baru	
1. Jenis Perakuan Yang Dipohon	
*Perakuan yang dipohon : Sila pilih	
2. Perihal Syarikat / Perniagaan Pengimport Select either one	

3. Maklumat Pemohon		
*Nama Pemohon : *No. MyKad :		Fill in the details
*Jawatan :		details



Panduan Permohonan Baha	agian A Bahagian B	Dokumen Sokongan
Bahagian B : PENGES/	AHAN	
BHD mengaku bahawa maklumat ya	dakan akan diambil ke atas sa	mohonan ini adalah benar serta mematuhi Akta Bekalan Gas (terkini) dan Peraturan 116, Peraturan- saya jika saya dengan sengaja atau secara melulu memberikan maklumat palsu kepada pegawai yang
	Hantar	Simpan Draf Hapus Draf
ick box for		γ
onfirmation		Select option



Permohonan Perakuan Kelulusan Untuk Mengilang, Memasang Atau Mengimport Gegasan Gas, Perkakas Gas Dan Kelengkapan Gas

		Cetak Borang Permohonan	Click to print form	
No. Rujukan :	OA\$/JG6/00097/2018	ID Pemohon : diagonal and a second	No. Telefon Bimbit :	
Tarikh Permohonan	18/07/2018	No. Telefon :	No. Faks : COSSO00210	
Status Permohonan	: Dalam Proses			





Makluman:

- · Salinan asal semua dokumen perlu dihantar kepada ST.
- Tempoh sah laku bagi mana-mana dokumen sokongan yang dilampirkan hendaklah melebihi tempoh sah perakuan yang dipohon.
- · Pemohon boleh memuat naik dokumen sokongan seperti senarai di bawah
- · Pemohon perlu memuat naik atau hantar salinan fotokopi dokumen sokongan yang berkaitan sahaja
- Pemohon boleh memuat naik lebih daripada satu (1) fail bagi setiap jenis dokumen sokongan
- · Saiz maksimum bagi setiap fail yang dimuat naik ialah 5MB

No.	Keterangan	Muat Naik Dokumen
1.	Borang permohonan JG6	Sila Hantar Salinan Asal
2.	Surat rasmi permohonan	Sila Hantar Salinan Asal
3.	<u>Syarikat (Company)</u> Borang 8 ATAU Borang 9 (AS 1965) ATAU Seksyen 17 (AS 2016) ATAU dokumen yang setara dengannya. Form 8 OR Form 9 (CA 1965) OR Section 17 (CA 2016) OR any equivalent document. <u>Perniagaan (Enterprise)</u> Borang D DAN *Borang E Form D AND *Form E *Jika ada	Sila Hantar Salinan Asal
	*/f any	
4.	Borang 24 (AS 1965) ATAU Seksyen 78 (AS 2016) ATAU dokumen bertarikh yang setara dengannya Form 24 (CA 1965) OR Section 78 (CA 2016) OR any equivalent document dated.	Sila Hantar Salinan Asal
5.	Borang 49 (AS 1965) ATAU Seksyen 58 (AS 2016) ATAU dokumen yang setara dengannya Form 49(CA 1965) OR Section 58(CA 2016) OR any equivalent document	Sila Hantar Salinan Asal
	Penyata tahunan terkini menurut Seksyen 165 ATAU Seksyen 332A (AS 1965) ATAU berkaitan dengan Seksyen 68 (AS 2016) ATAU dokumen yang setara dengannya. Latest annual return in accordance with Section 165 OR Section 332A (CA 1965) OR related to Section 68 (CA 2016) OR any equivalent document.	Sila Hantar Salinan Asal



7.	 Profil syarikat yang merangkumi: Company's profile which includes: Penerangan mengenai jenis perniagaan syarikat, produk atau perkhidmatan yang ditawarkan. A description of the nature of business of the company, products or services offered. Carta Organisasi yang melibatkan maklumat tenaga kerja yang dengan kepakaran teknikal yang berkaitan Organization chart which includes particulars of employeer with relevant technical expertise. Jenis-jenis produk yang dikilangkan, dipasang atau diimport, serta senarai pelanggan yang terlibat dalam pembekalan atau penjualan produk (track records). The type of products manufactured, assembled or imported, as the case may be, and a list of the customers to which these products are supplied or sold to. 	Sila Hantar Salinan Asal
8.	 Pengilang atau Pemasang Manufacturer or Assembler Salinan prosidur/sistem kawalan mutu yang dikeluarkan oleh syarikat bagi tujuan mengilang/memasang. A copy of the company's quality control procedures/system for manufacturing/assembly line. Salinan sijil QAS/ISO yang sah (sekiranya ada) yang dikeluarkan oleh SIRIM atau badan-badan lain yang diiktiraf oleh Suruhanjaya. A copy of a valid QAS/ISO certificate (if any) which was produced by SIRIM or other bodies recognized by the Commission. 	Sila Hantar Salinan Asal
9.	Pengimport Importer • Salinan sijil QAS/API (sekiranya ada) daripada syarikat pengilang principal daripada luar negara. A copy of valid QAS/API certificate (if any) from principal manufacturer from overseas.	Sila Hantar Salinan Asal
10.	Senarai peralatan gas yang akan dikilang, dipasang atau diimport oleh syarikat.	Sila Hantar Salinan Asal

Laman Utama Dashboa	rd e-Application	Senarai Bayaran	Panduan	Maklumat Syarikat	Kata Laluan	Maklum Balas dan Bantuan
Hubungi Kami						
🍥 Senarai Per		List of appli submitted	ication			
🛍 Carian						
No. Rujukan :			Nama Per	nohon :		
Tarikh Permohonan :		hingga	🛗 No. ROC /	No. MyKad :		
Kategori :	Semua 🔻		Status :	Semua	•	
	Cari					

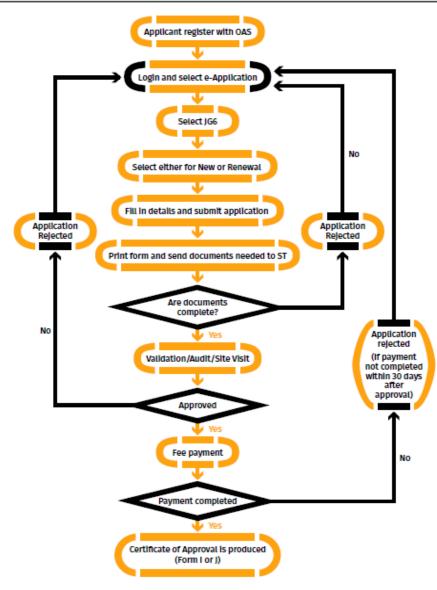
Jumlah rekod : 14 Halaman : 1 🔻

**untuk Pembayaran Atas Talian (Online), sila klik Senarai Bayaran

No.	Kategori / Kod Borang	Tarikh Permohonan	Nombor Rujukan	Nama Pemohon	Status Permohonan	Status Bayaran Fi
1.	E-Gas / JG7	28/03/2018	OAS/JG7/00100/2018	HELPDESK KDSB (TESTING)	Lulus	Lesen/Perakuan: Belum Dibayar
2.	E-Gas / JG6	28/03/2018	OAS/JG6/00038/2018	HELPDESK KDSB (TESTING)	Batal	Lesen/Perakuan: -
3.	E-Gas / JG9	27/03/2018	OAS/JG9/00372/2018	HELPDESK KDSB (TESTING)	Draf	Proses/Pindaan: Belum Dibayar
4.	E-Gas / JG6	23/03/2018	ڬ OAS/JG6/00032/2018	HELPDESK KDSB (TESTING)	Batal	Lesen/Perakuan: -
5.	E-Gas / JG7	22/03/2018	Kemaskini Draf	HELPDESK KDSB (TESTING)	Draf	Lesen/Perakuan: -
6.	E-Gas / JG8	20/03/2018	Kemaskini Draf	HELPDESK KDSB (TESTING)	Draf	Proses/Pindaan: -
7.	E-Gas / JG7	20/03/2018	Mas/JG7/00088/2018	HELPDESK KDSB (TESTING)	Batal	Lesen/Perakuan: -
8.	E-Gas / JG7	20/03/2018	GAS/JG7/00087/2018	HELPDESK KDSB (TESTING)	Batal	Lesen/Perakuan: -
9.	E-Gas / JG6	20/03/2018	AS/JG6/00031/2018	HELPDESK KDSB (TESTING)	Batal	Lesen/Perakuan: -
10.	E-Gas / JGL	01/03/2017	Kemaskini Draf	HELPDESK KDSB (TESTING)	Draf	Lesen/Perakuan: -
11.	E-Gas / JG3	13/07/2016	Kemaskini Draf	HELPDESK KDSB (TESTING)	Draf	Lesen/Perakuan: -
12.	E-Gas / JG3	04/11/2015	Kemaskini Draf	HELPDESK KDSB (TESTING)	Draf	Lesen/Perakuan: -
13.	E-Gas / JG9	14/09/2015	Mas/JG9/00051/2015	HELPDESK KDSB (TESTING)	Baharu	Proses/Pindaan: -
14.	E-Electricity / ELC1	11/07/2013	Kemaskini Draf	KDSB TEST	Draf	Proses/Pindaan: - Lesen/Perakuan: -

	nohonan Perakuan Kelulusan Untuk Mengilang, Memasang Atau Mengimport Gegasan Gas, Perkakas Gas Dan ngkapan Gas
Maklun	nat Permohonan Mesej Pegawai - Pemohon
Borang Dit	ADMINISTRATOR (08/05/2018, 11:30 PM) batalkan. Sebab Dibatalkan : Suruhanjaya Tenaga tidak menerima borang permohonan yang lengkap berserta salinan dokumen sokongan (hardcopy) dalam masa 1 hari) dari tarikh pengisian borang online.
Mesej :	
	Hantar



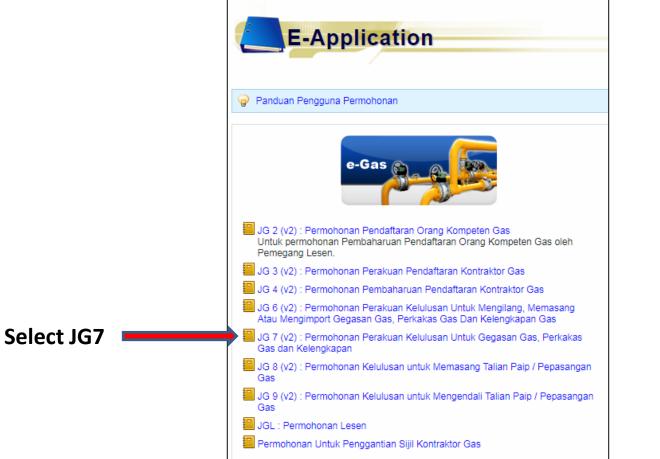






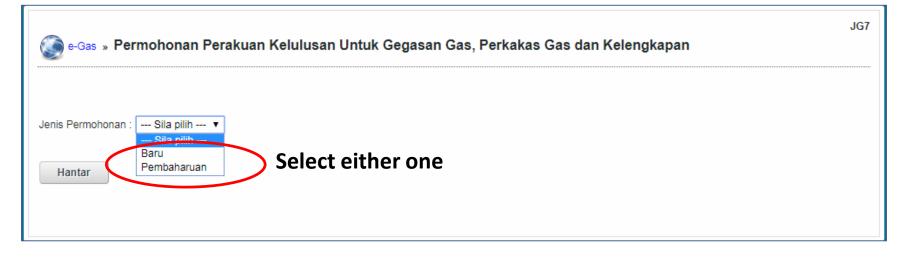




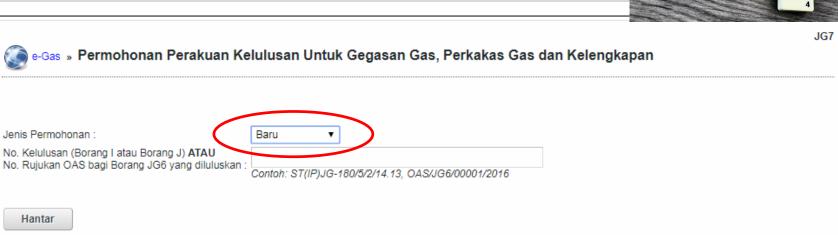


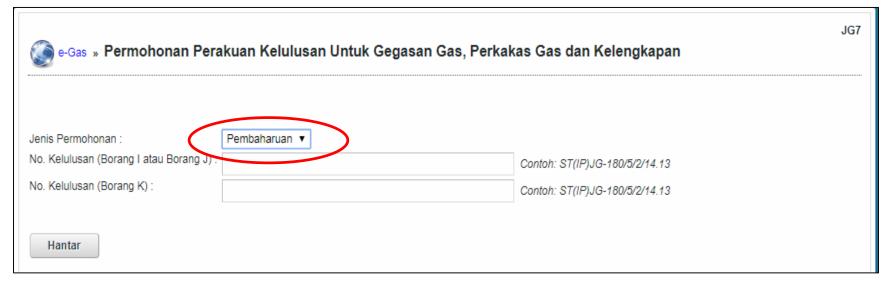












K N O W





Panduan Permohonan Bahagian A Bahagian B Bahagian C Bahagian D Dokumen Sokongan							
PANDUAN PERMOHONAN							
 Borang permohonan online perlu dicetak untuk dihantar kepada Suruhanjaya Tenaga. Jika pihak Suruhanjaya Tenaga tidak menerima borang permohonan yang lengkap berserta salinan dokumen sokongan (hardcopy) dalam masa 1 bulan (30 hari) dari tarikh pengisian borang dalam talian, permohonan akan terbatal secara automatik. 							
 Setiap dokumen sokongan yang disertakan hendaklah disahkan seperti salinan asal, lengkap dengan tandatangan wakil syarikat yang diberi kuasa serta cop pengesahan syarikat. 							
3. Permohonan akan diproses setelah Suruhanjaya Tenaga menerima semua borang dan dokumen sokongan yang lengkap.							
4. Pemohon dikehendaki membayar Fi secara dalam talian selepas permohonan telah lulus.							
5. Sila hantarkan borang permohonan anda ke:							
PENGARAH JABATAN KAWAL SELIA KESELAMATAN SURUHANJAYA TENAGA TINGKAT 5, NO. 12, JALAN TUN HUSSEIN, PRESINT 2 62100 PUTRAJAYA Telefon: 03-88708604 Fax: 03-88888652							





Panduan Permohonan	Bahagian A	Bahagian B	Bahagian C	Bahagian D	Dokumen Sokongan	
Bahagian A : MAKLUMAT PERMOHONAN						
Jenis Permohonan :		Baru				
No. Kelulusan (Borang I atau Bo No. Rujukan OAS (JG6) :	orang J) / S	ST(IP/JG)/PT/	•			
Perakuan yang dipohon :	P	Pengimport				
Nama Syarikat :	-					
No. Pendaftaran Syarikat :	•					
Alamat :						
Poskod :	-					
Bandar :	•					
Negeri : No. Telefon :						
No. Faksimili :						
*Nama Pemohon :	•					Fill in the
*No. MyKad :	•					_ details
*Jawatan :						





🕜 Bahagian B : MA	KLUMAT BERK	AITAN GEO	GASAN GAS,	PERKAKAS (GAS DAN	KELENGKAPAN
Kategori :	Sila pilih -)
lenis :	Sila pilih - Gegasan					
Nama / Jenama :	Kelengkapar	n 🛛				Fill in the
Model :	Perkakas					\geq
Kumpulan / Material :	Sila pilih -	¥				details
Saiz :	Sila pilih -	▼				
Rating :	Sila pilih -	¥				J
	n oleh SIRIM atau L	aporan Ujian o	leh badan pengi	ujian luar negara a	itau kedua-d	uanya bergantung kepada laporan pengujian pro
Laporan Ujian oleh SIRIM	n oleh SIRIM atau L	aporan Ujian o	leh badan pengi	ujian luar negara a	itau kedua-d	uanya bergantung kepada laporan pengujian pro
Sila isikan Laporan Ujia Laporan Ujian oleh SIRIM Nama Badan Pengujian : Kod/Standard Pematuhan :	n oleh SIRIM atau L	aporan Ujian o	leh badan pengi	ujian luar negara a	itau kedua-d	uanya bergantung kepada laporan pengujian pro
Laporan Ujian oleh SIRIM Nama Badan Pengujian :	n oleh SIRIM atau L	aporan Ujian o	leh badan pengi	ujian luar negara a	itau kedua-d	uanya bergantung kepada laporan pengujian pro
Laporan Ujian oleh SIRIM Nama Badan Pengujian : Kod/Standard Pematuhan : No. Laporan Pengujian :	n oleh SIRIM atau L	aporan Ujian o	leh badan pengi	ujian luar negara a		
Laporan Ujian oleh SIRIM Nama Badan Pengujian : Kod/Standard Pematuhan : No. Laporan Pengujian : Farikh Laporan Ujian :			leh badan pengi	ujian luar negara a		uanya bergantung kepada laporan pengujian pro
Laporan Ujian oleh SIRIM Nama Badan Pengujian : Kod/Standard Pematuhan : No. Laporan Pengujian : Farikh Laporan Ujian :			leh badan pengi	ujian luar negara a	_ Fi	ll in the
Laporan Ujian oleh SIRIM Nama Badan Pengujian : Kod/Standard Pematuhan : No. Laporan Pengujian : Farikh Laporan Ujian : Laporan Ujian oleh badan pe Nama Badan Pengujian :			leh badan pengi	ujian luar negara a	_ Fi	
Laporan Ujian oleh SIRIM Nama Badan Pengujian : Kod/Standard Pematuhan : No. Laporan Pengujian : Tarikh Laporan Ujian : Laporan Ujian oleh badan pe Nama Badan Pengujian : Kod/Standard Pematuhan :			leh badan pengi	ujian luar negara a	_ Fi	ll in the
Laporan Ujian oleh SIRIM Nama Badan Pengujian : Kod/Standard Pematuhan : No. Laporan Pengujian : Farikh Laporan Ujian : Laporan Ujian oleh badan pe Nama Badan Pengujian :			leh badan pengi	ujian luar negara a	_ Fi	ll in the





Panduan Permohonan Ba	hagian A Bahagian B	Bahagian C	Bahagian D	Dokumen Sokongan		
Bahagian C : MAKLUMAT PENGILANG / PEMASANG UTAMA						
*Nama Syarikat :						
*Alamat Pengilang / Pemasang :						
*Bandar :				Fill in the		
*Poskod :				details		
*Negara :	Sila pilih		•			
*No. Telefon :						
No. Faksimili :						
Emel :						

Suruhanjaya Tenaga



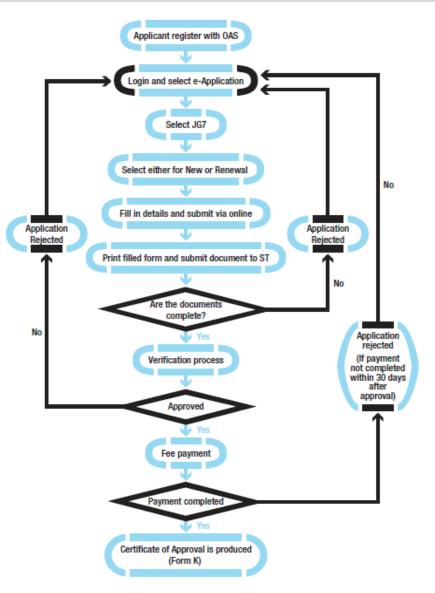
Panduan Permohonan Bah	agian A Bahagian B	Bahagian C Ba	ahagian D	Dokumen Sokongan	
Anagian D : PENGES	AHAN				
🔺 di dalam permohonan ini adalah be		lan Gas (terkini) dan F	Peraturan 116, F	Peraturan-Peraturan Bekalar	aku bahawa maklumat yang terkandung n Gas (terkini). Tindakan akan diambil ke subseksyen 30(3)(d) Akta Bekalan Gas
	Hantar	Simpan Draf	Hapus D	raf	
ck box for onfirmation		γ]		
		Select opt	lon		





Suruhanjaya Tenaga

Pa	anduan Permohonan	Bahagian A	Bahagian B	Bahagian C	Bahagian D	Dokumen Sokongan	
2	DOKUMEN SOKO	NGAN					
k	luman:						
	Salinan asal semua dokum Tempoh sah laku bagi man Pemohon boleh memuat na Pemohon perlu memuat na Pemohon boleh memuat na Saiz maksimum bagi setiap	a-mana dokumen aik dokumen sokor ik atau hantar salii aik lebih daripada s	sokongan yang dil ngan seperti senar nan fotokopi dokur satu (1) fail bagi se	ai di bawah nen sokongan yan	g berkaitan sahaja	sah perakuan yang dipoho	n.
o.			Keterangan				Muat Naik Dokumen
	Borang permohonan JG7						Sila Hantar Salinan Asal
	Surat rasmi permohonan						Sila Hantar Salinan Asal
	Salinan surat perlantikan a dikeluarkan oleh syarikat p A copy of all relevant appo gas fitting, gas appliance o	engilang prinsipal <i>intment, authoriza</i>	kepada pemohon.			-	Sila Hantar Salinan Asal
-	Lukisan teknikal atau gam kelengkapan yang dimoho		u	Sila Hantar Salinan Asal			
	Schematic drawings or ph	otos and technical	specifications of th	ne gas fitting, gas a	appliance or equipr	nent.	
5.	Manual operasi bagi gega Operating manual of the g				1.		Sila Hantar Salinan Asal
5.	Salinan laporan ujian oleh negara yang menjadi ahli l yang diiktiraf oleh Suruhar Kesihatan Pekerjaan. A copy of a valid test repo Laboratory Accreditation C testing body accredited by	nternational Labor njaya; atau Badan nt produced by SIR Corporation (ILAC);	ratory Accreditation Kuasa Memeriksa RIM Berhad or Labo or testing body re	Corporation (ILA) yang diiktiraf oleh pratories which are cognized by the C	C); atau Badan Per Jabatan Keselama e members of the Ir ommission; or third	ngujian lain tan dan ternational	Sila Hantar Salinan Asal
7.	Salinan perakuan kelulusa gegasan gas, perkakas ga A valid certificate of appro appliances or equipment ti	n yang dikeluarkan s atau kelengkapa val issued by the N	n oleh National Me an yang digunakan National Metrology	trology Institute of untuk tujuan timba Institute of Malays	Malaysia (NMIM) (ang dan sukat). ia (NMIM) (for gas	-	Sila Hantar Salinan Asal







AGA SU SALINAN ODIT ANJAYA TENAGA SURUPANJAYA NGA SU <mark>SALINAN ODIT</mark> ANJAYA TENAGA SURUPANJAYA NGA SURUPANJAYA TENAGA SURUPANJAYA TENAGA SURUPANJAYA	Suruhanjaya Tenaga №: 00244
Kee Stramman Mark Tennes Orderhoutzer Tennes og en en sen av Kee Stramman Mark Tennes Dertien Nahr Tennes Der Genes Mark Kee Stramman Versteine Unterheitunger Tennes Der Heine Mark Stramman Versteine Stramman Versteine Der Heine Stramman Keine Stramman versteine Stramman Versteine Der Heine Stramman Keine Stramman versteine Stramman versteine Stramman versteine Stramman versteine Stramman versteine Stramman versteine Stramman Stramman versteine Stramman versteine Stramman versteine Stramman versteine Stramman verstein	TEMAS AUTUAN MAY TEMAS SHIPP LAYAY TEMAS SHIPP AND AND TAKAS BUT AND AND TAKAS BUT AND AND TAKAS BUT AND
NGA SURUHANJAYA TEINAGA SURUHANJAYA TEINAGA SURUHANJAYA NGA SURUHANJAYA TEINAGA SURUHANJAYA TEINAGA SURUHANJAYA NGA SURUHANJAYA TEINAGA SURUHANJAYA TEINAGA SURUHANJAYA	 JADUAL PERTAMA The structure of the structure of
AGA SURUHANJAYA TENAGA SURUHANJAYA TENAGA SURUHANJAYA AGA SURUHANJAYA TENAGA SURUHANJAYA TENAGA SURUHANJAYA AGA SURUHANJAYA TENAGA SURUHANJAYA TENAGA SURUHANJAYA AGA SURUHANJAYA TENAGA SURUHANJAYA TENAGA SURUHANJAYA	The $[Subperaturan (177(2)]]$ is the a submaniform true a submaniform
NGA SURUHANJAYA TENAGA SURUHANJAYA TENAGA SURUHANJAYA NGA SURUHANJAYA TENAGA SURUHANJAYA TENAGA SURUHANJAYA NGA SURUHANJAYA TENAGA SURUHANJAYA TENAGA SURUHANJAYA	BORANG K. ANALY THAT THE ADDRESS STREET, AND THE ADDRESS STREET, AND THE ADDRESS STREET, ADDRE
NGA SURUPANJAYA LENARA SURUPANJAYA LENARA SURUPANJAYA NGA SURUPANJAYA LENAGA SURUPANJAYA TENAGA SURUPANJAYA NGA SURUPANJAYA TENAGA SURUPANJAYA TENAGA SURUPANJAYA	KERAJAAN MALAYSIA waa suuunaa kuunaa kuuna
AGA BURUHANJAYA TENAGA SURUHANJAYA TENAGA SURUHANJAYA AGA SURUHANJAYA TENAGA SURUHANJAYA TENAGA SURUHANJAYA	KTA BEKALAN GAS 1993
CA DECEMBER 1810 TOTAL OF DEPENDENTS TOTAL OF DUPING HISSS	AN KELULUSAN GEGASAN GAS / KAS GAS / KELENGKAPAN GAS
Mengikut subperaturan 117(2) dari Pera barang yang disebut di bawah untuk jual	turan-Peraturan Bekalan Gas 1997, saya dengan ini meluluskan an dan kegunaan:
.GA SURUHANJAYA TENAGA SURUHANJAYA TENAGA SURUHANJAYA GA SURUHANJAYA TENAGA SURUHANJAYA T Perihalan geg	asan gas / perkakas gas / kelengkapan gas*
Nama Tred Jenis / model Kadaran KW	TECHNOCONTROL Manual Reset Electro Valve/ VR Normally Closed
ca suruhanana tenaga suruhan No. 32, Jalan Pen	oy (600116-07-5354) yair U1/44, Temasya Industrial Park rie, 40150 Shah Alam, Selangor. Okama, Na KP dan Alamat Penepang)
GA SUBURANAN'I ENANA SUR IANAN'I ENANA SURUHANAN'I ENANA SURUHANANAN'I ENANANANAN'I ENANANAN'I SURUHANANANAN'I ENANANAN'I SURUHANANANAN'I SURUHANANA	COMET INTEGRATED SDN BHD
Tempat dikeluarkan / diperbaharui*	Suruhanjaya Tenaga, Ibu Pejabat 24 Jun 2014 ST(IP)JG-180/5/3/41:03 RM:100
Tarikh dikeluarkan / diperbaharui* No. Kelulusan Fee Tarikh tamat	The $\overline{23}$ Jun 2015 ends and an analysis tensor stress and a stress and the second str
ga suruhan anya lenang suruhan lawa lenang suruhan lawa Nogu Kelulu sa mga suruhan lawa tenaga suruhan anya Reelinuhanya tenaga suruhan lawa tenaga suruhan anya Reelinuhan lawa tenaga suruhan lawa tenaga suruhan lawa	
ga suruhan anya lenang suruhan lawa lenang suruhan lawa Nogu Kelulu sa mga suruhan lawa tenaga suruhan anya Reelinuhanya tenaga suruhan lawa tenaga suruhan anya Reelinuhan lawa tenaga suruhan lawa tenaga suruhan lawa	



LATEST CIRCULAR





MARKMAL STANDARD PENGURURAN KERANGSAAN (NATIDNAL MEASUREMENT STANDAROS LABORATORY) LAT PT 4003, Bandar Baru Salak Tinggi 43900 Sepang, Sebangor, MALAYSIA Tel:+ 60 387781600 Fax: 60 387781661



JADUAL

AKTA TIMBANG DAN SUKAT 1972

PERATURAN-PERATURAN TIMBANG DAN SUKAT (KEWAJIPAN DAN KUASA PENYIMPAN) 1981 (Peraturan 11)

No. Kelulusan: ATS 05/17

PERAKUAN KELULUSAN TIMBANG/SUKAT/ALAT TIMBANG/ALAT SUKAT

Perihalan	:	Meter Rotari untuk Gas
Pembuat	:	Romet Limited 1080 Matheson Blvd. East Mississauga, Ontario L4W 2V2 Canada
Jenama	1	ROMET
Model	:	ROMET G METRIC SERIES
Penentuan teknikal	2	Lihat Lampiran 1 (Spesifikasi Teknikal)
Catatan	1	Lihat nota

Adalah diperakukan bahawa meter rotari untuk gas di atas telah diluluskan sebagai sesuai bagi kegunaan perdagangan tertakluk kepada syarat-syarat yang barikut:

Syarat-syarat kelulusan:

Sebarang pengubahsuaian atat diatas wajib dimaklumkan kepada Penylmpan Timbang dan Sukat dan ianya tertakluk kepada kelulusan seterusnya.

Tarikh 5.04.2017

(Penyimpan Timbang dan Sukat) MAKMAL STANDARD PENGUKURAN KEBANGSAAN OR, OSMAN HJ, ZAKARIA Pengari Kanan Instal Netologi Kebingsan Nalpila

Nota:

 Perakuan ini adalah berkaitan dengan kesesuaian alat di atas bagi kegunaan perdagangan sahaja berkenaan ciri-ciri metrologinya. Ia tidak boleh dijadikan atau membayangkan apaapa jaminan mengenal keselamatannya dalam penggunaan bagi perdagangan atau selainnya.

2. Kelulusan ini adalah sah bagi tempoh 10 tahun.

NSPK addah diang dan dikusdalikan oleh Institut Metrologi Kebungsula Malapsia, SIRIM Bod



FUTURE LEGISLATION

- 1. Gas Supply Regulations 1997
 - Regulation 119: Where a gas fitting, gas appliance or equipment has been approved for use or sale by the Commission, the person to whom a Certificate of Approval has been issued under subregulation 117(2) shall mark the gas fitting, gas appliance or equipment in the manner to be determined by the Commission.
- Starting April 2019, all gas burners assembled, manufactured, imported, sold or used must be tested by SIRIM under standard MS 1535 or EN 30 or BS EN 30.
- 3. SIRIM label sample







