

LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium : PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung Alamat : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166		Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010		
Lingkup Akreditasi				
Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Muchtarudin; Hariyanto; Kemal Mustafa; Muhammad Musa				
Fisika/kimia	Gula kistal mentah, putih, rafinasi	Polarisasi	SNI 01-3140-2001; SNI 01-3140.1-2001; SNI 01-3140.2-2001	
		<i>Colour</i> ICUMSA		
		<i>Moisture</i>		
		<i>Ash content</i>		
	Tepung terigu sebagai bahan makanan	Keadaan (bentuk, bau, rasa, warna)	SNI 01-3751-2000	
		Benda asing	SNI 01-3751-2000 butir 6.2	
		Serangga dalam semua bentuk stadia potongan-potongannya yang tampak	SNI 01-3751-2000 butir 6.3	
		Kehalusan, lolos ayakan 212 milimikron	SNI 01-3751-2000 butir 6.4	
		Keasaman	SNI 01-3751-2000 butir 6.8	
		Besi (Fe)	SNI 01-3751-2000 butir 6.10	
		Seng (Zn)	SNI 01-3751-2000 butir 6.11	
		Cemaran logam (Pb,Hg,Cu)	SNI 01-3751-2000 butir 6. 14	
		Cemaran Arsen (As)	SNI 01-3751-2000 butir 6.15	
		Kadar air	SNI 01-2891-1992 butir 5.1; 5.2	
		Abu	SNI 01-2891-1992 butir 6.1	
		Protein	SNI 01-2891-1992 butir 7.1	
		Lemak	SNI 01-2891-1992 butir 8.1; 8.2	
		Karbohidrat	PO/MM/35 (<i>by Different</i>)	
		Pewarna sintetis (kualitatif)	SNI 01-2895-1992 butir 2.1	
		Gula	SNI 01-2892-1992 butir 2.1; 2.2; 3.1; 3.2	
Angka lempeng total	SNI 19-2897-1992 butir 1.1			
<i>Staphylococcus aureus</i>	SNI 19-2897-1992 butir 5.1			

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium : PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung Alamat : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166				Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010
Lingkup Akreditasi				
Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Muchtarudin; Dra. Mien Ambarwati				
Mikrobiologi	Tepung terigu sebagai bahan makanan	<i>E. coli</i>	SNI 19-2897-1992 butir 3.1	
		Coliform	SNI 19-2897-1992 butir 2.1	
		<i>Clostridium perfringens</i>	SNI 19-2897-1992 butir 7	
		<i>Yeast</i>	SNI 19-2897-1992 butir 3	
Penandatanganan sertifikat/laporan : Hariyanto; Kemal Mustafa; Muhammad Musa				
Fisika/kimia	Minyak makanan dan turunannya	FFA	AOCS Ca 5a-40-1997	
		Bilangan iod	AOCS Cd 1-25-1997	
		Kadar air	AOCS Ca 2c-25-1997	
		Kotoran tak larut	AOCS Ca 3a-46-1997	
		Warna	AOCS Cc 13b-45-1997	
Penandatanganan sertifikat/laporan : Syafril Zulkifli, S.Si.; Masri; Kemal Mustafa				
Fisika/kimia	Pelumas	Viskositas kinematik (<i>kinematic viscosity</i>)	ASTM D 445-97; SNI 06-7069.1-2005; SNI 06-7069.2-2005; SNI 06-7069.3-2005; SNI 06-7069.4-2005; SNI 06-7069.5-2005; SNI 06-7069.6-2005; SNI 06-7069.7-2005	
		Indeks viskositas (<i>viscosity index</i>)	ASTM 2270-93 (2003); SNI 06-7069.1-2005; SNI 06-7069.2-2005; SNI 06-7069.3-2005; SNI 06-7069.4-2005	

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium : PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung Alamat : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166		Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010		
Lingkup Akreditasi				
Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Syafril Zulkifli, S.Si.; Masri; Kemal Mustafa				
Fisika/kimia	Pelumas (lanjutan)	Indeks viskositas (<i>viscosity index</i>)	SNI 06-7069.5-2005; SNI 06-7069.6-2005; SNI 06-7069.7-2005	
		Titik tuang (<i>pour point</i>)	ASTM 97-96a (2000); SNI 06-7069.1-2005; SNI 06-7069.2-2005; SNI 06-7069.5-2005; SNI 06-7069.6-2005; SNI 06-7069.7-2005	
		Titik nyala COC (<i>flash point COC</i>)	ASTM D 92-98	
		Angka basa total (<i>total base number</i>)	ASTM D 2896-98; SNI 06-7069.1-2005; SNI 06-7069.2-2005; SNI 06-7069.3-2005; SNI 06-7069.4-2005; SNI 06-7069.5-2005	
		<i>Color</i>	ASTM D 1500-02; SNI 06-7069.7-2005	
		<i>Copper strip corrosion</i>	ASTM D 130-94 (Reapp. 2002); SNI 06-7069.1-2005; SNI 06-7069.2-2005; SNI 06-7069.5-2005; SNI 06-7069.6-2005; SNI 06-7069.7-2005	

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium : PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung Alamat : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166			Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010	
Lingkup Akreditasi				
Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Syafril Zulkifli, S.Si.; Masri; Kemal Mustafa				
Fisika/kimia	Pelumas (lanjutan)	<i>Sulfated ash</i>	ASTM D 874-00; SNI 06-7069.1-2005; SNI 06-7069.2-2005; SNI 06-7069.3-2005; SNI 06-7069.4-2005; SNI 06-7069.5-2005	
		<i>Foaming test</i>	ASTM D 892-02; SNI 06-7069.1-2005; SNI 06-7069.2-2005; SNI 06-7069.5-2005; SNI 06-7069.6-2005; SNI 06-7069.7-2005	
	Pelumas (<i>lube oil</i>)	Densitas (<i>density</i>) 15°C	ASTM D 1298-99	
		Spesifik gravitasi (<i>specific gravity</i>) 60/60°F		
		Viskositas kinematik (<i>kinematic viscosity</i>)	ASTM D 445-97	
		Indeks viskositas (<i>viscosity index</i>)	ASTM D 2270-93 (2003)	
		Titik tuang (<i>pour point</i>)	ASTM D 97-96a (2000)	
		Sulfur	ASTM D 4294-98	
		Kadar air	ASTM D 95-99	
		Titik nyala COC (<i>flash point COC</i>)	ASTM D 92-98 (2003)	
		Titik nyala PMCC (<i>flash point PMCC</i>)	ASTM D 93-99	
		Angka basa total (<i>total base number</i>)	ASTM D 2896-98	
		Angka asam total (<i>total acid number</i>)	ASTM D 664-95	
		<i>Color</i>	ASTM D 1500-02	

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium : PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung Alamat : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166		Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010		
Lingkup Akreditasi				
Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Syafril Zulkifli, S.Si.; Masri; Kemal Mustafa				
Fisika/kimia	Pelumas (<i>lube oil</i>) (lanjutan)	SG, densitas berbagai suhu dg densitometer	ASTM D 4052-96 (2002)	
		<i>Copper strip corrosion</i>	ASTM D 130-94 (2002)	
		<i>Sediment</i>	ASTM D 473-02	
		CCR	ASTM D 189-01	
		<i>Ash content</i>	ASTM D 482-02	
		SAN	ASTM D 974-02	
		<i>Sulfated ash</i>	ASTM D 874-00	
		<i>Foaming test</i>	ASTM D 892-02	
	Bahan bakar minyak	Densitas (<i>density</i>) 15°C	ASTM D 1298-99	
		Spesifik gravitasi (<i>specific gravity</i>) 60/60°F		
		Viskositas kinematik (<i>kinematic viscosity</i>)	ASTM D 445-97	
		Titik tuang (<i>pour point</i>)	ASTM D 97-96a (2000)	
		Sulfur	ASTM D 4294-98	
		Kadar air	ASTM D 95-99	
		Titik nyala COC (<i>flash point COC</i>)	ASTM D 92-98	
		Titik nyala PMCC (<i>flash point PMCC</i>)	ASTM D 93-99	
		<i>Color</i>	ASTM D 1500-02	
		SG, densitas berbagai suhu dg densitometer	ASTM D 4052-96 (2002)	
		<i>Sediment</i>	ASTM D 473-02	
		CCR	ASTM D 189-01	
		<i>Copper strip corrosion</i>	ASTM D 130-94 (2002)	
		<i>Calculated cetane index</i>	ASTM D 976-91 (2000)	
		Destilasi	ASTM D 86-02	
<i>Ash content</i>	ASTM D 482-02			

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium : PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung Alamat : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166		Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010		
Lingkup Akreditasi				
Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Syafril Zulkifli, S.Si.; Masri; Kemal Mustafa				
Fisika/kimia	Bahan bakar minyak (lanjutan)	SAN	ASTM D 974-02	
		<i>Sulfated ash</i>	ASTM D 874-00	
	Minyak mentah	Densitas (<i>density</i>) 15°C	ASTM D 1298-99	
		Spesifik gravitasi (<i>specific gravity</i>) 60/60°F		
		Viskositas kinematik (<i>kinematic viscosity</i>)	ASTM D 445-97	
		Titik tuang (<i>pour point</i>)	ASTM D 9796a (2000)	
		Sulfur	ASTM D 4294-98	
		Kadar air	ASTM D 95-99	
		Titik nyala COC (<i>flash point COC</i>)	ASTM D 92-98	
		Titik nyala PMCC (<i>flash point PMCC</i>)	ASTM D 93-99	
		Angka asam total (<i>total acid number</i>)	ASTM D 664-95	
		SG, densitas berbagai suhu dg densitometer	ASTM D 4052-96	
		<i>Sediment</i>	ASTM D 473-02	
		CCR	ASTM D 189-01	
		<i>Copper strip corrosion</i>	ASTM D 130-94 (2002)	
Destilasi	ASTM D 86-02			
<i>Ash content</i>	ASTM D 482-02			
<i>Sulfated ash</i>	ASTM D 874-00			
Penandatanganan sertifikat/laporan : Muchtarudin; Dra. Mien Ambarwati				
Mikrobiologi	Air bersih dan air limbah	Angka lempeng total (ALT)	APHA 9215 B-2005	
		<i>E. Coli</i>	APHA 9222 G-2005	
		Coliform	APHA 9222 B-2005	
		<i>Clostridium perfringens</i>	SNI 19-2897-1992 butir 7	
		pH	APHA 4500-H B-2005	

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium : PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung Alamat : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166		Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010		
Lingkup Akreditasi				
Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Yuli Purwanto, S.Si.; Kemal Mustafa; Dra. Lelyatiningsih; Dra. Nismawati				
Kimia/fisika	Air bersih dan air limbah (lanjutan)	Turbiditas (<i>turbidity</i>)	PO/LK/42 (Spektrofotometri HACH)	
		Kalsium (Ca)	APHA 3111 B-2005	
		Magnesium (Mg)	APHA 3111 B-2005	
		<i>Bicarbonate</i> (HCO ₃)	APHA 2320 B-2005	
		Klorida (Cl)	APHA 4500-Cl ⁻ B-2005; APHA 4500-Cl ⁻ D-2005	
		<i>Fluorida</i> (F)	PO/LK/4	
		Nitrat (NO ₃)	APHA	
		Nitrit (NO ₂)	APHA 4500-NO ₂ ⁻ B-2005	
		Sulfat (SO ₄)	APHA 4500-SO ₄ ⁻ E-2005	
		Arsen (As)	APHA 3114 C-2005	
		<i>Ammonium</i> (NH ₄)	APHA 4500-NH ₃ ⁻ C-2005	
		Sianida (CN)	APHA 4500 CN ⁻ E-2005	
		Merkuri (Hg)	APHA 3112 B-2005	
		Zat organik (KMnO ₄)	SNI 06-6989.22-2004	
		<i>Dissolved solid</i>	APHA 2540 C-2005	
		<i>Total hardness, CaCO₃</i>	APHA 2340 C-2005	
		<i>Chemical Oxygen Demand (COD)</i>	APHA 5220 B-2005	
<i>Biological Oxygen Demand (BOD)</i>	APHA 5210 B-2005			
<i>Total Suspended Solid (TSS)</i>	APHA 2540 D-2005			
<i>Phenol</i>	APHA 5530 C-2005			

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium : PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung Alamat : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166		Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010		
Lingkup Akreditasi				
Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Yuli Purwanto, S.Si.; Kemal Mustafa; Dra. Lelyatiningsih; Dra. Nismawati				
Kimia/fisika	Air bersih dan air limbah (lanjutan)	<i>Methylene blue active substances</i>	APHA 5540 C-2005	
		<i>Oil and grease</i>	APHA 5520 C-2005	
		Sulfida	PO/LK/39 (Spektrofotometri)	
		<i>Barium</i>	APHA 3111 D-2005	
		<i>Iron</i>	APHA 3030 E; APHA 3120 B-2005	
		<i>Manganese</i>		
		<i>Zinc</i>		
		<i>Cadmium</i>		
		<i>Chromium</i>		
		<i>Lead</i>		
		<i>Tin</i>		
		<i>Nickel</i>		
		<i>Cobalt</i>		
		<i>Natrium</i>		
<i>Potassium</i>				
<i>Aluminium</i>				
<i>Copper</i>				
<i>Argentum</i>				
Penandatanganan sertifikat/laporan : Yuli Purwanto, S.Si.; Kemal Mustafa; Dra. Lelyatiningsih				
Kimia	<i>Soil/Sludge/B3</i>	TCLP (PP 85/1999) :	US EPA SW 846-1311	
		- <i>Arsenic</i>	US EPA SW 846-7061	
		- <i>Barium</i>	US EPA SW 846-6010B	
		- <i>Boron</i>		
		- <i>Cadmium</i>		

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium : PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung Alamat : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166		Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010		
Lingkup Akreditasi				
Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Yuli Purwanto, S.Si.; Kemal Mustafa; Dra. Lelyatiningsih				
Kimia	Soil/Sludge/B3 (lanjutan)	- Chromium	US EPA SW 846-6010B	
		- Fluoride	PO/LK/43 (Spektrofotometri HACH)	
		- Lead	US EPA SW 846-6010B	
		- Mercury	US EPA SW 846-7470	
		- Nitrate - nitrite	APHA 4500-NO ₃ ⁻ B; APHA 4500-NO ₂ ⁻ B-2005	
		- Nitrite	APHA 4500-NO ₂ ⁻ B-2005	
		- Selenium	US EPA SW 846-7740	
		- Silver	US EPA SW 846-6010B	
		- Zinc		
		Total concentration :	US EPA SW 846-3050B	
		- Arsenic	US EPA SW 846-7061A	
		- Barium	US EPA SW 846-6010B	
		- Cadmium		
		- Chromium		
		- Copper		
		- Lead		
		- Mercury	US EPA SW 846-7471A	
		- Molybdenum	US EPA SW 846-6010B	
		- Nickel		
		- Tin		
- Selenium	US EPA SW 846-7741A			
- Silver	US EPA SW 846-6010B			

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium : PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung Alamat : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166		Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010	
Lingkup Akreditasi			
Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Yuli Purwanto, S.Si.; Kemal Mustafa; Dra. Lelyatiningsih			
Kimia	<i>Soil/Sludge/B3</i> (lanjutan)	- Zinc	
		TPH	APHA 5520 E-2005
		<i>Polyclic aromatic hydrocarbon</i>	US EPA SW 846-8100
		LD-50	ASTM E 1163-98
		LC-50	US EPA, 5 th Ed, 2002
Penandatanganan sertifikat/laporan : Muchtarudin; Hariyanto; Kemal Mustafa			
Fisika/kimia	Air minum dalam kemasan	Keadaan	SNI 01-3554-1998 butir 2
		pH	APHA 4500-H B-2005; SNI 01-3554-1998 butir 3
		Kekeruhan	APHA 2130 B-2005; SNI 01-3554-1998 butir 4
		Kesadahan	APHA 2340 C-2005; SNI 01-3554-1998 butir 5
		Zat terlarut	PO/LK/40 (Konduktometri); SNI 01-3554-1998 butir 6
		Zat organik	SNI 06-6989.22-2004; SNI 01-3554-1998 butir 7
		Nitrat	APHA 4500-NO ₃ ⁻ B-2005; SNI 01-3554-1998 butir 8
		Nitrit	APHA 4500-NO ₂ ⁻ B-2005; SNI 01-3554-1998 butir 9
		<i>Ammonium</i>	PO/LK/01 (<i>Nessler</i>); SNI 01-3554-1998 butir 10

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium : PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung Alamat : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166			Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010	
Lingkup Akreditasi				
Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Muchtarudin; Hariyanto; Kemal Mustafa				
Fisika/kimia	Air minum dalam kemasan (lanjutan)	Sulfat	APHA 4500-SO ₄ ⁻ E-2005; SNI 01-3554-1998 butir 11	
		Klorida	APHA 4500-Cl ⁻ B-2005; SNI 01-3554-1998 butir 12	
		Fluorida	APHA 4500-F D-2005; SNI 01-3554-1998 butir 13	
		Sianida	APHA 4500-CN ⁻ E-2005; SNI 01-3554-1998 butir 14	
		Besi	APHA 3120 B-2005; SNI 01-3554-1998 butir 15;	
		Mangan	APHA 3120 B-2005; SNI 01-3554-1998 butir 16	
		Cemaran logam	APHA 3120 B-,3112 B-2005; SNI 01-3554-1998 butir 17	
		Arsen	APHA 3114 C-2005	
		Klor bebas	PO/LK/44 (Spektrofotometri HACH); SNI 01-3554-1998 butir 19	
Penandatanganan sertifikat/laporan : Muchtarudin; Dra. Mien Ambarwati				
Mikrobiologi	Air minum dalam kemasan	Cemaran mikroba :		
		- Angka lempeng total	SNI 19-2897-1992 butir 1	
		- Coliform	SNI 19-2897-1992 butir 2	
		- <i>Clostridium perfringens</i>	SNI 19-2897-1992 butir 7	

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium : PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung Alamat : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166		Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010		
Lingkup Akreditasi				
Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Eko Widaryanto; Dra. Lelyatiningsih				
Kimia	Udara (ambien)	<i>Ammonia</i>	<i>Methods of Air Sampling And Analysis, 3rd edition 1988 (Methode 401)</i>	
		Nitrogen Dioksida	SNI 19-4841-1998	
		Hidrogen Sulfida	<i>Methods of Air Sampling And Analysis, 3rd edition 1988 (Methode 701)</i>	
		Sulfur Dioksida	SNI 19-4174-1996	
		TSP	SNI 19-4840-1998	
Penandatanganan sertifikat/laporan : Muhidin; Ace Fahrudin				
Fisika/kimia	Batubara	<i>Preparation</i>	ASTM D 2234-02a; ASTM D 2013-01	
		<i>Total moisture</i>	ISO 589:1981 (E); ASTM D 3302-02	
		<i>Moisture in analysis sample</i>	ISO 11722:1999; ASTM D 3173-02	
		Abu	ISO 1171:1997; ASTM D 3174-02	
		Zat terbang (<i>volatile matter</i>)	ISO 562:1998; ASTM D 3175-02	
		Sulfur total	ISO 334:1992	
		Total sulfur suhu tinggi	ISO 351:1996 (E); ASTM D 4239-02a	
		<i>Calorific value</i>	ISO 1928 :1995; ASTM D 5865-02	
		<i>Carbon/ hydrogen high temperature</i>	ISO 609:1996; ASTM D 3178-97	
		Nitrogen	ISO 333:1996 (E); ASTM D 3179-02	

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium : PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung Alamat : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166		Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010		
Lingkup Akreditasi				
Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Muhidin; Ace Fahrudin				
Fisika/kimia	Batubara (lanjutan)	<i>Phosphorus</i>	ISO 622:1981 (E); ASTM D 2795-95	
		<i>Forms of sulfur</i>	ISO 157:1996 (E); ASTM D 2492-02	
		<i>Analysis of ash</i> (SiO ₂ , Al ₂ O ₃ , CaO, MgO, Na ₂ O, K ₂ O, Fe ₂ O ₃ , MnO ₂)	ASTM D 3682-01	
		TiO ₂	ASTM D 2795-95	
		SO ₃	ASTM D 1757-02	
		<i>Trace element</i>	ASTM D 3683-00	
		<i>Moisture holding capacity</i>	ISO 1018:1975 (E); ASTM D 1412-02a	
		<i>Free swelling</i>	ISO 501:2003; ASTM D 720-99	
		<i>Hardgrove Grindability Index (HGI)</i>	ISO 5074:1994; ASTM D 409-02	
		<i>Ash fusibility</i>	ISO 540:1995 (E); ASTM D 1857-00	
		<i>Size analysis</i>	ISO 1953:1994 (E); ASTM D 4749-02	
		<i>Boron</i>	AS 1038.10.3-1998	
		<i>Arsenic and Selenium</i>	ASTM D 4606-95	
<i>Mercury</i>	ASTM D 3684-01; ISO 15237:2003			
<i>Relative density</i>	AS 1038.21.1.1-2002			
Penandatanganan sertifikat/laporan : Sury Andrini, A.Md.; Muchtarudin; Kemal Mustafa				
Fisika/mekanik	Tekstil dan produknya	Kekuatan :		
		- Kekuatan tarik	ASTM D 5034-01; ASTM D 5035-06; BS 2576-1986	
		- Kekuatan jahitan (kemungkinan slip & kekuatan putus)	ASTM D 434-95; BS 3320-1988	

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium : PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung Alamat : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166		Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010		
Lingkup Akreditasi				
Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Sury Andrini, A.Md.; Muchtarudin; Kemal Mustafa				
Fisika/mekanik	Tekstil dan produknya (lanjutan)	- Kekuatan sobek	ASTM D 1424-96	
		Kontruksi kain :		
		- Jumlah benang per satuan panjang	ASTM D 3775-03a; BS EN 1049-2-1994	
		- Nomor benang	ASTM D 1059-97; BS 2865-1984	
		- Berat persatuan luas	ASTM D 3776-96	
		<i>Performance</i> kain :		
		- Ketahanan gesek	BS 5690-1991;	
		- Ketahanan piling	BS 5811-1986; ASTM D 3512-99	
		- Tahan air (<i>spray test</i>)	ISO 4920:81; AATCC TM 22-2001	
		- Kemampuan kembali dari lipatan	BS EN 22313-1992; ISO 2313:1972	
		Pencucian kain :		
		- Kestabilan dimensi (mengkeret)	AATCC 135-2001; ISO 6330:1984; AATCC TM 150:2001; BS EN 26330-1994	
		- Ketahanan lipatan	AATCC TM 88 C-2003	
		- Kenampakan kain setelah pencucian	AATCC TM 1242001	
		- Kelicinan jahitan setelah pencucian	AATCC TM 88 B2003	
Tahan api :				
- Tahan api terhadap seluruh jenis kain	ASTM 1230-1994; CFR 1610-1992			
- Identifikasi serat	AATCC TM 20-2001			
Komposisi serat	ISO 1833:1977; BS 4407-1988; AATCC TM 20 A-2004; ISO 5088:1976			

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium : PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung Alamat : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166			Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010		
Lingkup Akreditasi					
Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan	
Penandatanganan sertifikat/laporan : Sury Andrini, A.Md.; Muchtarudin; Kemal Mustafa					
Fisika/kimia	Tekstil dan produknya (lanjutan)	Ketahanan luntur warna terhadap :	ISO 105 C01:1989; ISO 105 C02:1989; ISO 105 C03:1989; ISO 105 C04:1987; ISO 105 C05; ISO 105 C06:1987; BS 1006 C01-C05-1990; BS 1006 C06-1978; IV A-2003; AATCC TM 61-IA, IIA, III A; BS EN 20105 C06-1993		
		- Pencucian			
		- Cuci kering			AATCC TM 132-2004; ISO 105 D 01:1987; BS 1006 D01-1990
		- Air			AATCC TM 107-1997; ISO 105 E 01-1989; BS 1006 E01-1978
		- Air laut			AATCC TM 106-1997; ISO 105 E 02:1989; BS 1006 E02-1990
		- Air chlorinasi			ISO 105 E 03:1994; BS 1006 E03-1990
		- Keringat			AATCC TM 15-2002; ISO 105 E 04:1989; BS 1006 E04-1978
		- Gosokan			AATCC TM 8-2004; ISO 105 X 12:1987; BS 1006 X 12-1990
	- Pemutih non chlorine	AATCC TM 172-2003			
Kimia/mekanik	Mainan anak-anak	Tekan	EN 71 Part 1 cls.8.8-2001; ASTM F 963 (tidak termasuk toxic)-98		
		Tahan api	EN 71 Part 2-2003; ASTM F 963 (tidak termasuk toxic)-98		

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium : PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung Alamat : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166		Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010		
Lingkup Akreditasi				
Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Sury Andrini, A.Md.; Muchtarudin; Kemal Mustafa				
Kimia/fisika/ mekanik	Mainan anak-anak (lanjutan)	Kelenturan	EN 71 Part 1 cls.8.13-2001; ASTM F 963 (tidak termasuk toxic)-98	
		Benturan	EN 71 Part 1 cls.8.7-2001; ASTM F 963 (tidak termasuk toxic)-98	
		Dot	ASTM F 963 sec.422 (tidak termasuk toxic)-98	
		Kerincingan	EN 71 Part 1 cls.8.31-2001; ASTM F 963 (tidak termasuk toxic)-98	
		Kekuatan jahitan	EN 71 Part 1 cls.8.4.2.2-2001; ASTM F 963 (tidak termasuk toxic)-98	
		Sisi tajam	EN 71 Part 1 cls.8.11-2001; ASTM F 963 (tidak termasuk toxic)-98	
		Ujung tajam	EN 71 Part 1 cls.8.12-2001; ASTM F 963 (tidak termasuk toxic)-98	
		Tarik	EN 71 Part 1 cls.8.4-2001; ASTM F 963 (tidak termasuk toxic)-98	
		Puntir	EN 71 Part 1 cls.8.3-2001; ASTM F 963 (tidak termasuk toxic)-98	
		<i>Soluble</i> Sb, As, Ba, Cd, Cr, Hg, Pb, Se	BS EN 71 Part 3-2000; BS 5665 Part 3-1995; ASTM F 963-96	
		Total Pb	ASTM F963-96; 16 CFR 1303-1998	
Kimia	Keramik	Cd, Pb	BS 6748-1986; ISO 6486 1-2:1999; ISO 8391:1986; USFDA Guideline 71777.07.60	

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium : PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung Alamat : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166		Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010		
Lingkup Akreditasi				
Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Yulia Rahmawati; Masri				
Kimia	Pupuk Tripel Super Fosfat (TSP)	P ₂ O ₅ larut dalam asam sitrat	SNI 02-0086-2005 butir 6.1.2; AOAC 957.02 (2.3.01),17th Ed. 2000; AOAC 958.01 (2.3.02),17th Ed. 2000	
		P ₂ O ₅ larut dalam air	SNI 02-0086-2005 butir 6.1.3; AOAC 977.01 (2.3.06),17th Ed. 2000; AOAC 970.01 (2.3.09),17th Ed. 2000	
		Kadar air	SNI 02-0086-2005 butir 6.3; AOAC 950.01 (2.2.01),17th Ed. 2000	
		Asam bebas (dihitung sebagai H ₃ PO ₄)	SNI 02-0086-2005 butir 6.2; SNI 02-0086-1992	
		Logam cemaran (Cd,Pb,Hg,As)	SNI 02-0086-2005 butir 6.4	
	Pupuk fosfat alam untuk pertanian	P ₂ O ₅ total	SNI 02-3776-2005 butir 6.1; AOAC 957.02 (2.3.01), 17th Ed. 2000; AOAC 958.01 (2.3.02), 17th Ed. 2000	
		Larut dalam asam sitrat 2 %	SNI 02-3776-2005 butir 6.1.2	
		Al ₂ O ₃ + Fe ₂ O ₃	SNI 02-3776-1995 butir 5.3	
		Logam cemaran (Cd,Pb,Hg)	SNI 02-3776-2005 butir 6.4	
		Kadar air	SNI 02-3776-2005 butir 6.2; AOAC 950.01 (2.2.01),17th Ed. 2000	
		Lolos ayakan Taylor 25 mesh	SNI 02-3776-2005 butir 6.3; SNI 02-3776-1995	
		Lolos ayakan Taylor 80 mesh	SNI 02-3776-2005 butir 6.3; SNI 02-3776-1995	

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium : PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung Alamat : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166		Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010		
Lingkup Akreditasi				
Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Yulia Rahmawati; Masri				
Kimia	Pupuk Borat	Boron Oksida (B ₂ O ₃)	SNI 02-4959-1999 butir 6.1; AOAC 949.02 (2.6.02),17th Ed. 2000	
		Natrium Oksida (Na ₂ O)	SNI 02-4959-1999 butir 6.2	
		Sulfat (SO ₄)	SNI 02-4959-1999 butir 6.3; AOAC 980.02 (2.6.28),17th Ed. 2000; AOAC 973.57 (11.1.33),17th Ed. 2000	
		Kadmium (Cd)	SNI 02-4959-1999 butir 6.4	
	Pupuk cair sisa proses asam amino (Sipramin)	Keadaan : bentuk dan warna	SNI 02-4958-1999 butir 6.1	
		pH	SNI 02-4958-1999 butir 6.2	
		Bobot jenis pada suhu 25°C	SNI 02-4958-1999 butir 6.3	
		Total Nitrogen	SNI 02-4958-1999 butir 6.4	
		Bahan organik	SNI 02-4958-1999 butir 6.5	
	Pupuk SP-36 Plus Zn	P ₂ O ₅ Total	SNI 02-4873-1998 butir 6.1; AOAC 957.02 (2.3.01),17th Ed. 2000; AOAC 958.01 (2.3.02),17th Ed. 2000	
		P ₂ O ₅ larut dalam asam sitrat	SNI 02-4873-1998 butir 6.1	
		P ₂ O ₅ larut dalam air	SNI 02-4873-1998 butir 6.1; AOAC 977.01 (2.3.06),17th Ed. 2000; AOAC 970.01 (2.3.09),17th Ed. 2000	
		Belerang sebagai S	SNI 02-4873-1998 butir 6.2; AOAC 980.02 (2.6.28),17th Ed. 2000; AOAC 973.57 (11.1.33),17th Ed. 2000	
		Asam bebas sebagai H ₃ PO ₄	SNI 02-4873-1998 butir 6.3	
		Seng sebagai ZnO	SNI 02-4873-1998 butir 6.4	

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium : PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung Alamat : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166		Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010		
Lingkup Akreditasi				
Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Yulia Rahmawati; Masri				
Kimia	Pupuk SP-36 Plus Zn (lanjutan)	Kadar air	SNI 02-4873-1998 butir 6.5; AOAC 950.01 (2.2.01),17th Ed. 2000	
	Pupuk SP-36	P ₂ O ₅ Total	SNI 02-3769-2005 butir 6.1.1; AOAC 957.02 (2.3.01),17th Ed. 2000; AOAC 958.01 (2.3.02),17th Ed. 2000	
		P ₂ O ₅ larut dalam asam sitrat 2 %	SNI 02-3769-2005 butir 6.1.2	
		P ₂ O ₅ larut dalam air	SNI 02-3769-2005 butir 6.1.3; AOAC 977.01 (2.3.06),17th Ed. 2000; AOAC 970.01 (2.3.09),17th Ed. 2000	
		Belerang sebagai S	SNI 02-3769-2005 butir 6.2; AOAC 980.02 (2.6.28),17th Ed. 2000; AOAC 973.57 (11.1.33),17th Ed. 2000	
		Asam bebas sebagai H ₃ PO ₄	SNI 02-3769-2005 butir 6.3	
		Kadar air	SNI 02-3769-2005 butir 6.4; AOAC 950.01 (2.2.01),17th Ed. 2000	
	Pupuk Diamonium Phospat (DAP)	Nitrogen	SNI 02-2858-2005 butir 6.1; AOAC 920.04 (2.4.08),17th Ed. 2000	
		Fosfor sebagai P ₂ O ₅	SNI 02-2858-2005 butir 6.2; AOAC 957.02 (2.3.01),17th Ed. 2000; AOAC 958.01 (2.3.02),17th Ed. 2000	
		Kadar air	SNI 02-2858-2005 butir 6.3; AOAC 950.01 (2.2.01),17th Ed. 2000	
		Ukuran butir lolos 5 taylor mesh (3,3353 mm)	SNI 02-2858-2005 butir 6.4	

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium : PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung Alamat : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166		Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010		
Lingkup Akreditasi				
Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Yulia Rahmawati; Masri				
Kimia	Pupuk Diamonium Phospat (DAP) (lanjutan)	Tidak lolos Taylor Mesh (1,003 mm)	SNI 02-2858-2005 butir 6.4	
		Cemaran logam (Cd,Pb,Hg,As)	SNI 02-2858-2005 butir 6.5	
	Pupuk Urea Amonium Phospat (UAP)	Nitrogen	SNI 02-2811-2005 butir 6.1; AOAC 920.04 (2.4.08),17th Ed. 2000	
		Fosfor sebagai P ₂ O ₅	SNI 02-2811-2005 butir 6.2; AOAC 957.02 (2.3.01),17th Ed. 2000; AOAC 958.01 (2.3.02),17th Ed. 2000	
		Kadar air	SNI 02-2811-2005 butir 6.3; AOAC 950.01 (2.2.01),17th Ed. 2000	
		Ukuran butir lolos 5 taylor mesh (3,3353 mm)	SNI 02-2811-2005 butir 6.4	
		Tidak lolos Taylor 10 Mesh	SNI 02-2811-2005 butir 6.4	
	Pupuk Mono Amonium Phospat (MAP)	Nitrogen	SNI 02-2810-2005 butir 6.1; AOAC 920.04 (2.4.08),17th Ed. 2000	
		Fosfor sebagai P ₂ O ₅	SNI 02-2810-2005 butir 6.2; AOAC 957.02 (2.3.01),17th Ed. 2000; AOAC 958.01 (2.3.02),17th Ed. 2000	
		Kadar air	SNI 02-2810-2005 butir 6.3; AOAC 950.01 (2.2.01),17th Ed. 2000	
		Ukuran butir lolos 5 taylor mesh (3,3353 mm)	SNI 02-2810-2005 butir 6.4	
		Tidak lolos Taylor 10 Mesh	SNI 02-2810-2005 butir 6.4	
Pupuk Kalium Klorida	Kalium sebagai K ₂ O	SNI 02-2805-2005 butir 6.1.2; AOAC 958.02 (2.5.07),17th Ed. 2000		
	Kadar air	SNI 02-2805-2005 butir 6.2; AOAC 950.01 (2.2.01),17th Ed. 2000		

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium : PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung Alamat : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166		Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010		
Lingkup Akreditasi				
Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Yulia Rahmawati; Masri				
Kimia	Pupuk Dolomit	Magnesium sebagai MgO	SNI 02-2804-2005 butir 6.1; AOAC 964.01 (2.6.18),17th Ed. 2000	
		Kalsium sebagai CaO	SNI 02-2804-2005 butir 6.2; AOAC 964.01 (2.6.18),17th Ed. 2000	
		Al ₂ O ₃ + Fe ₂ O ₃	SNI 02-2804-2005 butir 6.3	
		Kadar air	SNI 02-2804-2005 butir 6.4; AOAC 950.01 (2.2.01),17th Ed. 2000	
		Silika sebagai SiO ₂	SNI 02-2804-2005 butir 6.5	
		Bentuk tepung lolos saringan 25 mesh dan 80 mesh	SNI 02-2804-2005 butir 6.6	
	Pupuk NPK Padat	Nitrogen	SNI 02-2803-2000 butir 6.1	
		Fosfor larut dalam asam sitrat 2 % sebagai P ₂ O ₅	SNI 02-2803-2000 butir 6.2	
		Kalium sebagai K ₂ O	SNI 02-2803-2000 butir 6.3	
		Kadar air	SNI 02-2803-2000 butir 6.4	
	Pupuk Tripel Superphospat plus Zn	P ₂ O ₅ total	SNI 02-2800-2005 butir 6.1.1; AOAC 957.02 (2.3.01), 17th Ed. 2000; AOAC 958.01 (2.3.02),17th Ed. 2000	
		P ₂ O ₅ larut dalam asam sitrat 2 %	SNI 02-2800-2005 butir 6.1.2	
		P ₂ O ₅ larut dalam air	SNI 02-2800-2005 butir 6.1.3; AOAC 977.01 (2.3.06),17th Ed. 2000; AOAC 970.01 (2.3.09),17th Ed. 2000	
		Kadar air	SNI 02-2800-2005 butir 6.4; AOAC 950.01 (2.2.01),17th Ed. 2000	
		Asam bebas sebagai H ₃ PO ₄	SNI 02-2800-2005 butir 6.3	
		Seng sebagai ZnO	SNI 02-2800-2005 butir 6.5	

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium : PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung Alamat : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166		Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010		
Lingkup Akreditasi				
Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Yulia Rahmawati; Masri				
Kimia	Pupuk Amonium Klorida	Kadar air	SNI 02-2581-2005 butir 6.3; AOAC 950.01 (2.2.01),17th Ed. 2000	
		Nitrogen	SNI 02-2581-2005 butir 6.1; AOAC 920.04 (2.4.08),17th Ed. 2000	
		Asam bebas sebagai HCl	SNI 02-2581-2005 butir 6.2	
	Pupuk Amonium Sulfat	Nitrogen	SNI 02-1760-1990 butir 6.1; AOAC 920.04 (2.4.08),17th Ed. 2000	
		Belerang sebagai S	SNI 02-1760-1990 butir 6.2; AOAC 980.02 (2.6.28),17th Ed. 2000; AOAC 973.57 (11.1.33),17th Ed. 2000	
		Asam bebas sebagai H ₂ SO ₄	SNI 02-1760-1990 butir 5.3	
		Kadar air	SNI 02-1760-1990 butir 5.4; AOAC 950.01 (2.2.01),17th Ed. 2000	
	Pupuk	Nitrogen total	AOAC 2.047.10 th ,1965	
		P ₂ O ₅ total	AOAC 957.02 (2.3.01),17th Ed. 2000; AOAC 958.01 (2.3.02),17th Ed. 2000	
		P ₂ O ₅ tersedia	AOAC 960.02 (2.3.12),17th Ed. 2000	
		P ₂ O ₅ larut dalam air	AOAC 977.01 (2.3.06),17th Ed. 2000; AOAC 970.01 (2.3.09),17th Ed. 2000	
		K ₂ O	AOAC 958.02 (2.5.07),17th Ed. 2000	
		Abu Sulfat	AOAC 967.04 (2.7.06),17th Ed. 2000 AOAC 980.02 (2.6.28), 17th Ed. 2000; AOAC 973.57 (11.1.33),17th Ed. 2000	

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium : PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung Alamat : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166		Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010		
Lingkup Akreditasi				
Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Yulia Rahmawati; Masri				
Kimia	Pupuk (lanjutan)	Biuret	AOAC 960.04 (2.4.23),17th Ed. 2000	
		Ca, Mg	AOAC 964.01 (2.6.18),17th Ed. 2000	
		Boron	AOAC 949.02 (2.6.02),17th Ed. 2000	
		Klorida	AOAC 928.02 (2.6.09),17th Ed. 2000	
		Nitrogen Ammonia	AOAC 920.04 (2.4.08),17th Ed. 2000	
Penandatanganan sertifikat/laporan : Ir. Mangajana Tambunan; Fitri Muhamady				
Kelistrikan	Kipas angin	Pemeriksaan klasifikasi proteksi	SNI 04-6292.1-2001 butir 4-6; SNI 04-6292.2.80-2003 butir 4-6	
		Inspeksi dan penandaan	SNI 04-6292.1-2001 butir 7; SNI 04-6292.2.80-2003 butir 7	
		Proteksi dari jangkauan ke bagian aktif	SNI 04-6292.1-2001 butir 8; SNI 04-6292.2.80-2003 butir 8	
		Masukan daya dan arus input	SNI 04-6292.1-2001 butir 10; SNI 04-6292.2.80-2003 butir 10	
		Kenaikan temperatur	SNI 04-6292.1-2001 butir 11; SNI 04-6292.2.80-2003 butir 11	
		Arus bocor dan kuat listrik pada suhu operasi	SNI 04-6292.1-2001 butir 13; SNI 04-6292.2.80-2003 butir 13	
		Tegangan lebih transien	SNI 04-6292.1-2001 butir 14; SNI 04-6292.2.80-2003 butir 14	
		Ketahanan terhadap kelembaban	SNI 04-6292.1-2001 butir 15; SNI 04-6292.2.80-2003 butir 15	
		Arus bocor dan kuat listrik	SNI 04-6292.1-2001 butir 16; SNI 04-6292.2.80-2003 butir 16	

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium : PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung Alamat : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166		Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010		
Lingkup Akreditasi				
Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Ir. Mangajana Tambunan; Fitri Muhamady				
Kelistrikan	Kipas angin (lanjutan)	Proteksi beban lebih pada transformator dan sirkit terkait	SNI 04-6292.1-2001 butir 17; SNI 04-6292.2.80-2003 butir 17	
		Operasi abnormal	SNI 04-6292.1-2001 butir 19; SNI 04-6292.2.80-2003 butir 19	
		Kestabilan dan bahaya mekanis	SNI 04-6292.1-2001 butir 20; SNI 04-6292.2.80-2003 butir 20	
		Kekuatan mekanis	SNI 04-6292.1-2001 butir 21; SNI 04-6292.2.80-2003 butir 21	
		Konstruksi	SNI 04-6292.1-2001 butir 22; SNI 04-6292.2.80-2003 butir 22	
		Pengawatan internal	SNI 04-6292.1-2001 butir 23; SNI 04-6292.2.80-2003 butir 23	
		Komponen	SNI 04-6292.1-2001 butir 24; SNI 04-6292.2.80-2003 butir 24	
		Hubungan suplai dan kabel senur fleksibel eksternal	SNI 04-6292.1-2001 butir 25; SNI 04-6292.2.80-2003 butir 25	
		Terminal untuk konduktor eksternal	SNI 04-6292.1-2001 butir 26; SNI 04-6292.2.80-2003 butir 26	
		Ketentuan untuk pembumian	SNI 04-6292.1-2001 butir 27; SNI 04-6292.2.80-2003 butir 27	
		Sekrup dan sambungan	SNI 04-6292.1-2001 butir 28; SNI 04-6292.2.80-2003 butir 28	
Jarak bebas, jarak rambat dan jarak tembus isolasi	SNI 04-6292.1-2001 butir 29; SNI 04-6292.2.80-2003 butir 29			

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium : PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung Alamat : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166		Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010		
Lingkup Akreditasi				
Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Ir. Mangajana Tambunan; Fitri Muhamady				
Kelistrikan	Kipas angin (lanjutan)	Ketahanan terhadap panas dan api	SNI 04-6292.1-2001 butir 30; SNI 04-6292.2.80-2003 butir 30	
		Ketahanan terhadap karat	SNI 04-6292.1-2001 butir 31; SNI 04-6292.2.80-2003 butir 31	
		Bahaya radiasi, racun dan sejenisnya	SNI 04-6292.1-2001 butir 32; SNI 04-6292.2.80-2003 butir 32;	
	<i>Vacum cleaner</i>	Pemeriksaan klasifikasi proteksi	SNI 04-6292.1-2001 butir 4-6; SNI 04-6292.2.2-2005 butir 4-6	
		Inspeksi dan penandaan	SNI 04-6292.1-2001 butir 7; SNI 04-6292.2.2-2005 butir 7	
		Proteksi dari jangkauan ke bagian aktif	SNI 04-6292.1-2001 butir 8; SNI 04-6292.2.2-2005 butir 8	
		Masukan daya dan arus input	SNI 04-6292.1-2001 butir 10; SNI 04-6292.2.2-2005 butir 10	
		Kenaikan temperatur	SNI 04-6292.1-2001 butir 11; SNI 04-6292.2.2-2005 butir 11	
		Arus bocor dan kuat listrik pada suhu operasi	SNI 04-6292.1-2001 butir 13; SNI 04-6292.2.2-2005 butir 13	
		Tegangan lebih transien	SNI 04-6292.1-2001 butir 14; SNI 04-6292.2.2-2005 butir 14	
		Ketahanan terhadap kelembaban	SNI 04-6292.1-2001 butir 15; SNI 04-6292.2.2-2005 butir 15	
		Arus bocor dan kuat listrik	SNI 04-6292.1-2001 butir 16; SNI 04-6292.2.2-2005 butir 16	

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium Alamat	: PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166	Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010
-----------------------------	---	---

Lingkup Akreditasi

Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan
------------------	------------------------------	--	--	------------

Penandatanganan sertifikat/laporan : Ir. Mangajana Tambunan; Fitri Muhamady

Kelistrikan	<i>Vacum cleaner</i> (lanjutan)	Proteksi beban lebih pada transformator dan sirkit terkait	SNI 04-6292.1-2001 butir 17; SNI 04-6292.2.2-2005 butir 17	
		Operasi abnormal	SNI 04-6292.1-2001 butir 19; SNI 04-6292.2.2-2005 butir 19	
		Kestabilan dan bahaya mekanis	SNI 04-6292.1-2001 butir 20; SNI 04-6292.2.2-2005 butir 20	
		Kekuatan mekanis	SNI 04-6292.1-2001 butir 21; SNI 04-6292.2.2-2005 butir 21	
		Konstruksi	SNI 04-6292.1-2001 butir 22; SNI 04-6292.2.2-2005 butir 22	
		Pengawatan internal	SNI 04-6292.1-2001 butir 23; SNI 04-6292.2.2-2005 butir 23	
		Komponen	SNI 04-6292.1-2001 butir 24; SNI 04-6292.2.2-2005 butir 24	
		Hubungan suplai dan kabel senur fleksibel eksternal	SNI 04-6292.1-2001 butir 25; SNI 04-6292.2.2-2005 butir 25	
		Terminal untuk konduktor eksternal	SNI 04-6292.1-2001 butir 26; SNI 04-6292.2.2-2005 butir 26	
		Ketentuan untuk pembumian	SNI 04-6292.1-2001 butir 27; SNI 04-6292.2.2-2005 butir 27	
		Sekrup dan sambungan	SNI 04-6292.1-2001 butir 28; SNI 04-6292.2.2-2005 butir 28	
Jarak bebas, jarak rambat dan jarak tembus isolasi	SNI 04-6292.1-2001 butir 29; SNI 04-6292.2.2-2005 butir 29			

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium : PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung Alamat : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166		Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010		
Lingkup Akreditasi				
Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Ir. Mangajana Tambunan; Fitri Muhamady				
Kelistrikan	<i>Vacum cleaner</i> (lanjutan)	Ketahanan terhadap panas dan api	SNI 04-6292.1-2001 butir 30; SNI 04-6292.2.2-2005 butir 30	
		Ketahanan terhadap karat	SNI 04-6292.1-2001 butir 31; SNI 04-6292.2.2-2005 butir 31	
		Bahaya radiasi, racun dan sejenisnya	SNI 04-6292.1-2001 butir 32; SNI 04-6292.2.2-2005 butir 32	
	Setrika listrik	Pemeriksaan klasifikasi proteksi	SNI 04-6292.1-2001 butir 4-6; SNI 04-6292.2.3-2003 butir 4-6	
		Inspeksi dan penandaan	SNI 04-6292.1-2001 butir 7; SNI 04-6292.2.3-2003 butir 7	
		Proteksi dari jangkauan ke bagian aktif	SNI 04-6292.1-2001 butir 8; SNI 04-6292.2.3-2003 butir 8	
		Masukan daya dan arus input	SNI 04-6292.1-2001 butir 10; SNI 04-6292.2.3-2003 butir 10	
		Kenaikan temperatur	SNI 04-6292.1-2001 butir 11; SNI 04-6292.2.3-2003 butir 11	
		Arus bocor dan kuat listrik pada suhu operasi	SNI 04-6292.1-2001 butir 13; SNI 04-6292.2.3-2003 butir 13	
		Tegangan lebih transien	SNI 04-6292.1-2001 butir 14; SNI 04-6292.2.3-2003 butir 14	
		Ketahanan terhadap kelembaban	SNI 04-6292.1-2001 butir 15; SNI 04-6292.2.3-2003 butir 15	
Arus bocor dan kuat listrik	SNI 04-6292.1-2001 butir 16; SNI 04-6292.2.3-2003 butir 16			

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium Alamat	: PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166	Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010
-----------------------------	---	---

Lingkup Akreditasi

Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan
------------------	------------------------------	--	--	------------

Penandatanganan sertifikat/laporan : Ir. Mangajana Tambunan; Fitri Muhamady

Kelistrikan	Setrika listrik (lanjutan)	Proteksi beban lebih pada transformator dan sirkit terkait	SNI 04-6292.1-2001 butir 17; SNI 04-6292.2.3-2003 butir 17	
		Operasi abnormal	SNI 04-6292.1-2001 butir 19; SNI 04-6292.2.3-2003 butir 19	
		Kestabilan dan bahaya mekanis	SNI 04-6292.1-2001 butir 20; SNI 04-6292.2.3-2003 butir 20	
		Kekuatan mekanis	SNI 04-6292.1-2001 butir 21; SNI 04-6292.2.3-2003 butir 21	
		Konstruksi	SNI 04-6292.1-2001 butir 22; SNI 04-6292.2.3-2003 butir 22	
		Pengawatan internal	SNI 04-6292.1-2001 butir 23; SNI 04-6292.2.3-2003 butir 23	
		Komponen	SNI 04-6292.1-2001 butir 24; SNI 04-6292.2.3-2003 butir 24	
		Hubungan suplai dan kabel senur fleksibel eksternal	SNI 04-6292.1-2001 butir 25; SNI 04-6292.2.3-2003 butir 25	
		Terminal untuk konduktor eksternal	SNI 04-6292.1-2001 butir 26; SNI 04-6292.2.3-2003 butir 26	
		Ketentuan untuk pembumian	SNI 04-6292.1-2001 butir 27; SNI 04-6292.2.3-2003 butir 27	
		Sekrup dan sambungan	SNI 04-6292.1-2001 butir 28; SNI 04-6292.2.3-2003 butir 28	
Jarak bebas, jarak rambat dan jarak tembus isolasi	SNI 04-6292.1-2001 butir 29; SNI 04-6292.2.3-2003 butir 29			

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium : PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung Alamat : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166		Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010		
Lingkup Akreditasi				
Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Ir. Mangajana Tambunan; Fitri Muhamady				
Kelistrikan	Setrika listrik (lanjutan)	Ketahanan terhadap panas dan api	SNI 04-6292.1-2001 butir 30; SNI 04-6292.2.3-2003 butir 30	
		Ketahanan terhadap karat	SNI 04-6292.1-2001 butir 31; SNI 04-6292.2.3-2003 butir 31	
		Bahaya radiasi, racun dan sejenisnya	SNI 04-6292.1-2001 butir 32; SNI 04-6292.2.3-2003 butir 32	
	Mesin cuci	Pemeriksaan klasifikasi proteksi	SNI 04-6292.1-2001 butir 4-6; SNI 04-6292.2.7-2003 butir 4-6	
		Inspeksi dan penandaan	SNI 04-6292.1-2001 butir 7; SNI 04-6292.2.7-2003 butir 7	
		Proteksi dari jangkauan ke bagian aktif	SNI 04-6292.1-2001 butir 8; SNI 04-6292.2.7-2003 butir 8	
		Masukan daya dan arus input	SNI 04-6292.1-2001 butir 10; SNI 04-6292.2.7-2003 butir 10	
		Kenaikan temperatur	SNI 04-6292.1-2001 butir 11; SNI 04-6292.2.7-2003 butir 11	
		Arus bocor dan kuat listrik pada suhu operasi	SNI 04-6292.1-2001 butir 13; SNI 04-6292.2.7-2003 butir 13	
		Tegangan lebih transien	SNI 04-6292.1-2001 butir 14; SNI 04-6292.2.7-2003 butir 14	
Ketahanan terhadap kelembaban	SNI 04-6292.1-2001 butir 15; SNI 04-6292.2.7-2003 butir 15			
Arus bocor dan kuat listrik	SNI 04-6292.1-2001 butir 16; SNI 04-6292.2.7-2003 butir 16			

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium : PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung Alamat : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166		Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010		
Lingkup Akreditasi				
Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Ir. Mangajana Tambunan; Fitri Muhamady				
Kelistrikan	Mesin cuci (lanjutan)	Proteksi beban lebih pada transformator dan sirkit terkait	SNI 04-6292.1-2001 butir 17; SNI 04-6292.2.7-2003 butir 17	
		Operasi abnormal	SNI 04-6292.1-2001 butir 19; SNI 04-6292.2.7-2003 butir 19	
		Kestabilan dan bahaya mekanis	SNI 04-6292.1-2001 butir 20; SNI 04-6292.2.7-2003 butir 20	
		Kekuatan mekanis	SNI 04-6292.1-2001 butir 21; SNI 04-6292.2.7-2003 butir 21	
		Konstruksi	SNI 04-6292.1-2001 butir 22; SNI 04-6292.2.7-2003 butir 22	
		Pengawatan internal	SNI 04-6292.1-2001 butir 23; SNI 04-6292.2.7-2003 butir 23	
		Komponen	SNI 04-6292.1-2001 butir 24; SNI 04-6292.2.7-2003 butir 24	
		Hubungan suplai dan kabel senur fleksibel eksternal	SNI 04-6292.1-2001 butir 25; SNI 04-6292.2.7-2003 butir 25	
		Terminal untuk konduktor eksternal	SNI 04-6292.1-2001 butir 26; SNI 04-6292.2.7-2003 butir 26	
		Ketentuan untuk pembumian	SNI 04-6292.1-2001 butir 27; SNI 04-6292.2.7-2003 butir 27	
		Sekrup dan sambungan	SNI 04-6292.1-2001 butir 28; SNI 04-6292.2.7-2003 butir 28	
Jarak bebas, jarak rambat dan jarak tembus isolasi	SNI 04-6292.1-2001 butir 29; SNI 04-6292.2.7-2003 butir 29			

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium : PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung Alamat : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166		Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010		
Lingkup Akreditasi				
Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Ir. Mangajana Tambunan; Fitri Muhamady				
Kelistrikan	Mesin dapur	Ketahanan terhadap panas dan api	SNI 04-6292.1-2001 butir 30; SNI 04-6292.2.7-2003 butir 30	
		Ketahanan terhadap karat	SNI 04-6292.1-2001 butir 31; SNI 04-6292.2.7-2003 butir 31	
		Bahaya radiasi, racun dan sejenisnya	SNI 04-6292.1-2001 butir 32; SNI 04-6292.2.7-2003 butir 32	
		Pemeriksaan klasifikasi proteksi	SNI 04-6292.1-2001 butir 4-6; SNI 04-6292.2.9-2004 butir 4-6	
		Inspeksi dan penandaan	SNI 04-6292.1-2001 butir 7; SNI 04-6292.2.9-2004 butir 7	
		Proteksi dari jangkauan ke bagian aktif	SNI 04-6292.1-2001 butir 8; SNI 04-6292.2.9-2004 butir 8	
		Masukan daya dan arus input	SNI 04-6292.1-2001 butir 10; SNI 04-6292.2.9-2004 butir 10	
		Kenaikan temperatur	SNI 04-6292.1-2001 butir 11; SNI 04-6292.2.9-2004 butir 11	
		Arus bocor dan kuat listrik pada suhu operasi	SNI 04-6292.1-2001 butir 13; SNI 04-6292.2.9-2004 butir 13	
		Tegangan lebih transien	SNI 04-6292.1-2001 butir 14; SNI 04-6292.2.9-2004 butir 14	
		Ketahanan terhadap kelembaban	SNI 04-6292.1-2001 butir 15; SNI 04-6292.2.9-2004 butir 15	
Arus bocor dan kuat listrik	SNI 04-6292.1-2001 butir 16; SNI 04-6292.2.9-2004 butir 16			

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium Alamat	: PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166	Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010
-----------------------------	---	---

Lingkup Akreditasi

Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan
------------------	------------------------------	--	--	------------

Penandatanganan sertifikat/laporan : Ir. Mangajana Tambunan; Fitri Muhamady

Kelistrikan	Mesin dapur (lanjutan)	Proteksi beban lebih pada transformator dan sirkit terkait	SNI 04-6292.1-2001 butir 17; SNI 04-6292.2.9-2004 butir 17	
		Operasi abnormal	SNI 04-6292.1-2001 butir 19; SNI 04-6292.2.9-2004 butir 19	
		Kestabilan dan bahaya mekanis	SNI 04-6292.1-2001 butir 20; SNI 04-6292.2.9-2004 butir 20	
		Kekuatan mekanis	SNI 04-6292.1-2001 butir 21; SNI 04-6292.2.9-2004 butir 21	
		Konstruksi	SNI 04-6292.1-2001 butir 22; SNI 04-6292.2.9-2004 butir 22	
		Pengawatan internal	SNI 04-6292.1-2001 butir 23; SNI 04-6292.2.9-2004 butir 23	
		Komponen	SNI 04-6292.1-2001 butir 24; SNI 04-6292.2.9-2004 butir 24	
		Hubungan suplai dan kabel senur fleksibel eksternal	SNI 04-6292.1-2001 butir 25; SNI 04-6292.2.9-2004 butir 25	
		Terminal untuk konduktor eksternal	SNI 04-6292.1-2001 butir 26; SNI 04-6292.2.9-2004 butir 26	
		Ketentuan untuk pembumian	SNI 04-6292.1-2001 butir 27; SNI 04-6292.2.9-2004 butir 27	
		Sekrup dan sambungan	SNI 04-6292.1-2001 butir 28; SNI 04-6292.2.9-2004 butir 28	
Jarak bebas, jarak rambat dan jarak tembus isolasi	SNI 04-6292.1-2001 butir 29; SNI 04-6292.2.9-2004 butir 29			

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium : PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung Alamat : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166		Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010		
Lingkup Akreditasi				
Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Ir. Mangajana Tambunan; Fitri Muhamady				
Kelistrikan	Pemanas air	Ketahanan terhadap panas dan api	SNI 04-6292.1-2001 butir 30; SNI 04-6292.2.9-2004 butir 30	
		Ketahanan terhadap karat	SNI 04-6292.1-2001 butir 31; SNI 04-6292.2.9-2004 butir 31	
		Bahaya radiasi, racun dan sejenisnya	SNI 04-6292.1-2001 butir 32; SNI 04-6292.2.9-2004 butir 32	
		Pemeriksaan klasifikasi proteksi	SNI 04-6292.1-2001 butir 4-6; SNI 04-6292.2.15-2004 butir 4-6	
		Inspeksi dan penandaan	SNI 04-6292.1-2001 butir 7; SNI 04-6292.2.15-2004 butir 7	
		Proteksi dari jangkauan ke bagian aktif	SNI 04-6292.1-2001 butir 8; SNI 04-6292.2.15-2004 butir 8	
		Masukan daya dan arus input	SNI 04-6292.1-2001 butir 10; SNI 04-6292.2.15-2004 butir 10	
		Kenaikan temperatur	SNI 04-6292.1-2001 butir 11; SNI 04-6292.2.15-2004 butir 11	
		Arus bocor dan kuat listrik pada suhu operasi	SNI 04-6292.1-2001 butir 13; SNI 04-6292.2.15-2004 butir 13	
		Tegangan lebih transien	SNI 04-6292.1-2001 butir 14; SNI 04-6292.2.15-2004 butir 14	
		Ketahanan terhadap kelembaban	SNI 04-6292.1-2001 butir 15; SNI 04-6292.2.15-2004 butir 15	
Arus bocor dan kuat listrik	SNI 04-6292.1-2001 butir 16; SNI 04-6292.2.15-2004 butir 16			

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium : PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung Alamat : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166		Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010		
Lingkup Akreditasi				
Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Ir. Mangajana Tambunan; Fitri Muhamady				
Kelistrikan	Pemanas air (lanjutan)	Proteksi beban lebih pada transformator dan sirkit terkait	SNI 04-6292.1-2001 butir 17; SNI 04-6292.2.15-2004 butir 17	
		Operasi abnormal	SNI 04-6292.1-2001 butir 19; SNI 04-6292.2.15-2004 butir 19	
		Kestabilan dan bahaya mekanis	SNI 04-6292.1-2001 butir 20; SNI 04-6292.2.15-2004 butir 20	
		Kekuatan mekanis	SNI 04-6292.1-2001 butir 21; SNI 04-6292.2.15-2004 butir 21	
		Konstruksi	SNI 04-6292.1-2001 butir 22; SNI 04-6292.2.15-2004 butir 22	
		Pengawatan internal	SNI 04-6292.1-2001 butir 23; SNI 04-6292.2.15-2004 butir 23	
		Komponen	SNI 04-6292.1-2001 butir 24; SNI 04-6292.2.15-2004 butir 24	
		Hubungan suplai dan kabel senur fleksibel eksternal	SNI 04-6292.1-2001 butir 25; SNI 04-6292.2.15-2004 butir 25	
		Terminal untuk konduktor eksternal	SNI 04-6292.1-2001 butir 26; SNI 04-6292.2.15-2004 butir 26	
		Ketentuan untuk pembumian	SNI 04-6292.1-2001 butir 27; SNI 04-6292.2.15-2004 butir 27	
		Sekrup dan sambungan	SNI 04-6292.1-2001 butir 28; SNI 04-6292.2.15-2004 butir 28	
Jarak bebas, jarak rambat dan jarak tembus isolasi	SNI 04-6292.1-2001 butir 29; SNI 04-6292.2.15-2004 butir 29			

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium : PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung Alamat : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166		Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010		
Lingkup Akreditasi				
Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Ir. Mangajana Tambunan; Fitri Muhamady				
Kelistrikan	Pemanas air (lanjutan)	Ketahanan terhadap panas dan api	SNI 04-6292.1-2001 butir 30; SNI 04-6292.2.15-2004 butir 30	
		Ketahanan terhadap karat	SNI 04-6292.1-2001 butir 31; SNI 04-6292.2.15-2004 butir 31	
		Bahaya radiasi, racun dan sejenisnya	SNI 04-6292.1-2001 butir 32; SNI 04-6292.2.15-2004 butir 32	
	Kulkas (<i>refrigerator</i>)	Pemeriksaan klasifikasi proteksi	SNI 04-6292.1-2001 butir 4-6; SNI 04-6292.2.24-2003 butir 4-6	
		Inspeksi dan penandaan	SNI 04-6292.1-2001 butir 7; SNI 04-6292.2.24-2003 butir 7	
		Proteksi dari jangkauan ke bagian aktif	SNI 04-6292.1-2001 butir 8; SNI 04-6292.2.24-2003 butir 8	
		Masukan daya dan arus input	SNI 04-6292.1-2001 butir 10; SNI 04-6292.2.24-2003 butir 10	
		Kenaikan temperatur	SNI 04-6292.1-2001 butir 11; SNI 04-6292.2.24-2003 butir 11	
		Arus bocor dan kuat listrik pada suhu operasi	SNI 04-6292.1-2001 butir 13; SNI 04-6292.2.24-2003 butir 13	
		Tegangan lebih transien	SNI 04-6292.1-2001 butir 14; SNI 04-6292.2.24-2003 butir 14	
		Ketahanan terhadap kelembaban	SNI 04-6292.1-2001 butir 15; SNI 04-6292.2.24-2003 butir 15	
Arus bocor dan kuat listrik	SNI 04-6292.1-2001 butir 16; SNI 04-6292.2.24-2003 butir 16			

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium : PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung Alamat : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166		Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010		
Lingkup Akreditasi				
Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Ir. Mangajana Tambunan; Fitri Muhamady				
Kelistrikan	Kulkas (<i>refrigerator</i>) (lanjutan)	Proteksi beban lebih pada transformator dan sirkit terkait	SNI 04-6292.1-2001 butir 17; SNI 04-6292.2.24-2003 butir 17	
		Operasi abnormal	SNI 04-6292.1-2001 butir 19; SNI 04-6292.2.24-2003 butir 19	
		Kestabilan dan bahaya mekanis	SNI 04-6292.1-2001 butir 20; SNI 04-6292.2.24-2003 butir 20	
		Kekuatan mekanis	SNI 04-6292.1-2001 butir 21; SNI 04-6292.2.24-2003 butir 21	
		Konstruksi	SNI 04-6292.1-2001 butir 22; SNI 04-6292.2.24-2003 butir 22	
		Pengawatan internal	SNI 04-6292.1-2001 butir 23; SNI 04-6292.2.24-2003 butir 23	
		Komponen	SNI 04-6292.1-2001 butir 24; SNI 04-6292.2.24-2003 butir 24	
		Hubungan suplai dan kabel senur fleksibel eksternal	SNI 04-6292.1-2001 butir 25; SNI 04-6292.2.24-2003 butir 25	
		Terminal untuk konduktor eksternal	SNI 04-6292.1-2001 butir 26; SNI 04-6292.2.24-2003 butir 26	
		Ketentuan untuk pembumian	SNI 04-6292.1-2001 butir 27; SNI 04-6292.2.24-2003 butir 27	
		Sekrup dan sambungan	SNI 04-6292.1-2001 butir 28; SNI 04-6292.2.24-2003 butir 28	
Jarak bebas, jarak rambat dan jarak tembus isolasi	SNI 04-6292.1-2001 butir 29; SNI 04-6292.2.24-2003 butir 29			

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium : PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung Alamat : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166		Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010		
Lingkup Akreditasi				
Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Ir. Mangajana Tambunan; Fitri Muhamady				
Kelistrikan	Kulkas (<i>refrigerator</i>) (lanjutan)	Ketahanan terhadap panas dan api	SNI 04-6292.1-2001 butir 30; SNI 04-6292.2.24-2003 butir 30	
		Ketahanan terhadap karat	SNI 04-6292.1-2001 butir 31; SNI 04-6292.2.24-2003 butir 31	
		Bahaya radiasi, racun dan sejenisnya	SNI 04-6292.1-2001 butir 32; SNI 04-6292.2.24-2003 butir 32	
	AC (<i>air conditioner</i>)	Pemeriksaan klasifikasi proteksi	SNI 04-6292.1-2001 butir 4-6; SNI 04-6292.2.40-2001 butir 4-6	
		Inspeksi dan penandaan	SNI 04-6292.1-2001 butir 7; SNI 04-6292.2.40-2001 butir 7	
		Proteksi dari jangkauan ke bagian aktif	SNI 04-6292.1-2001 butir 8; SNI 04-6292.2.40-2001 butir 8	
		Masukan daya dan arus input	SNI 04-6292.1-2001 butir 10; SNI 04-6292.2.40-2001 butir 10	
		Kenaikan temperatur	SNI 04-6292.1-2001 butir 11; SNI 04-6292.2.40-2001 butir 11	
		Arus bocor dan kuat listrik pada suhu operasi	SNI 04-6292.1-2001 butir 13; SNI 04-6292.2.40-2001 butir 13	
		Tegangan lebih transien	SNI 04-6292.1-2001 butir 14; SNI 04-6292.2.40-2001 butir 14	
		Ketahanan terhadap kelembaban	SNI 04-6292.1-2001 butir 15; SNI 04-6292.2.40-2001 butir 15	
Arus bocor dan kuat listrik	SNI 04-6292.1-2001 butir 16; SNI 04-6292.2.40-2001 butir 16			

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium : PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung Alamat : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166		Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010		
Lingkup Akreditasi				
Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Ir. Mangajana Tambunan; Fitri Muhamady				
Kelistrikan	AC (<i>air conditioner</i>) (lanjutan)	Proteksi beban lebih pada transformator dan sirkit terkait	SNI 04-6292.1-2001 butir 17; SNI 04-6292.2.40-2001 butir 17	
		Operasi abnormal	SNI 04-6292.1-2001 butir 19; SNI 04-6292.2.40-2001 butir 19	
		Kestabilan dan bahaya mekanis	SNI 04-6292.1-2001 butir 20; SNI 04-6292.2.40-2001 butir 20	
		Kekuatan mekanis	SNI 04-6292.1-2001 butir 21; SNI 04-6292.2.40-2001 butir 21	
		Konstruksi	SNI 04-6292.1-2001 butir 22; SNI 04-6292.2.40-2001 butir 22	
		Pengawatan internal	SNI 04-6292.1-2001 butir 23; SNI 04-6292.2.40-2001 butir 23	
		Komponen	SNI 04-6292.1-2001 butir 24; SNI 04-6292.2.40-2001 butir 24	
		Hubungan suplai dan kabel senur fleksibel eksternal	SNI 04-6292.1-2001 butir 25; SNI 04-6292.2.40-2001 butir 25	
		Terminal untuk konduktor eksternal	SNI 04-6292.1-2001 butir 26; SNI 04-6292.2.40-2001 butir 26	
		Ketentuan untuk pembumian	SNI 04-6292.1-2001 butir 27; SNI 04-6292.2.40-2001 butir 27	
		Sekrup dan sambungan	SNI 04-6292.1-2001 butir 28; SNI 04-6292.2.40-2001 butir 28	
Jarak bebas, jarak rambat dan jarak tembus isolasi	SNI 04-6292.1-2001 butir 29; SNI 04-6292.2.40-2001 butir 29			

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium : PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung Alamat : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166		Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010		
Lingkup Akreditasi				
Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Ir. Mangajana Tambunan; Fitri Muhamady				
Kelistrikan	AC (<i>air conditioner</i>) (lanjutan)	Ketahanan terhadap panas dan api	SNI 04-6292.1-2001 butir 30; SNI 04-6292.2.40-2001 butir 30	
		Ketahanan terhadap karat	SNI 04-6292.1-2001 butir 31; SNI 04-6292.2.40-2001 butir 31	
		Bahaya radiasi, racun dan sejenisnya	SNI 04-6292.1-2001 butir 32; SNI 04-6292.2.40-2001 butir 32	
	<i>Hair dryer</i>	Pemeriksaan klasifikasi proteksi	SNI 04-6292.1-2001 butir 4-6; SNI 04-6292.2.23-2005 butir 4-6	
		Inspeksi dan penandaan	SNI 04-6292.1-2001 butir 7; SNI 04-6292.2.23-2005 butir 7	
		Proteksi dari jangkauan ke bagian aktif	SNI 04-6292.1-2001 butir 8; SNI 04-6292.2.23-2005 butir 8	
		Masukan daya dan arus input	SNI 04-6292.1-2001 butir 10; SNI 04-6292.2.23-2005 butir 10	
		Kenaikan temperatur	SNI 04-6292.1-2001 butir 11; SNI 04-6292.2.23-2005 butir 11	
		Arus bocor dan kuat listrik pada suhu operasi	SNI 04-6292.1-2001 butir 13; SNI 04-6292.2.23-2005 butir 13	
		Tegangan lebih transien	SNI 04-6292.1-2001 butir 14; SNI 04-6292.2.23-2005 butir 14	
		Ketahanan terhadap kelembaban	SNI 04-6292.1-2001 butir 15; SNI 04-6292.2.23-2005 butir 15	
		Arus bocor dan kuat listrik	SNI 04-6292.1-2001 butir 16; SNI 04-6292.2.23-2005 butir 16	

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium : PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung Alamat : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166		Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010		
Lingkup Akreditasi				
Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Ir. Mangajana Tambunan; Fitri Muhamady				
Kelistrikan	<i>Hair dryer</i> (lanjutan)	Proteksi beban lebih pada transformator dan sirkit terkait	SNI 04-6292.1-2001 butir 17; SNI 04-6292.2.23-2005 butir 17	
		Operasi abnormal	SNI 04-6292.1-2001 butir 19; SNI 04-6292.2.23-2005 butir 19	
		Kestabilan dan bahaya mekanis	SNI 04-6292.1-2001 butir 20; SNI 04-6292.2.23-2005 butir 20	
		Kekuatan mekanis	SNI 04-6292.1-2001 butir 21; SNI 04-6292.2.23-2005 butir 21	
		Konstruksi	SNI 04-6292.1-2001 butir 22; SNI 04-6292.2.23-2005 butir 22	
		Pengawatan internal	SNI 04-6292.1-2001 butir 23; SNI 04-6292.2.23-2005 butir 23	
		Komponen	SNI 04-6292.1-2001 butir 24; SNI 04-6292.2.23-2005 butir 24	
		Hubungan suplai dan kabel senur fleksibel eksternal	SNI 04-6292.1-2001 butir 25; SNI 04-6292.2.23-2005 butir 25	
		Terminal untuk konduktor eksternal	SNI 04-6292.1-2001 butir 26; SNI 04-6292.2.23-2005 butir 26	
		Ketentuan untuk pembumian	SNI 04-6292.1-2001 butir 27; SNI 04-6292.2.23-2005 butir 27	
		Sekrup dan sambungan	SNI 04-6292.1-2001 butir 28; SNI 04-6292.2.23-2005 butir 28	
Jarak bebas, jarak rambat dan jarak tembus isolasi	SNI 04-6292.1-2001 butir 29; SNI 04-6292.2.23-2005 butir 29			

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium : PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung Alamat : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166		Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010		
Lingkup Akreditasi				
Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Ir. Mangajana Tambunan; Fitri Muhamady				
Kelistrikan	<i>Hair dryer</i> (lanjutan)	Ketahanan terhadap panas dan api	SNI 04-6292.1-2001 butir 30; SNI 04-6292.2.23-2005 butir 30	
		Ketahanan terhadap karat	SNI 04-6292.1-2001 butir 31; SNI 04-6292.2.23-2005 butir 31	
		Bahaya radiasi, racun dan sejenisnya	SNI 04-6292.1-2001 butir 32; SNI 04-6292.2.23-2005 butir 32	
	Pompa	Pemeriksaan klasifikasi proteksi	SNI 04-6292.1-2001 butir 4-6; SNI 04-6292.2.41-2003 butir 4-6	
		Inspeksi dan penandaan	SNI 04-6292.1-2001 butir 7; SNI 04-6292.2.41-2003 butir 7	
		Proteksi dari jangkauan ke bagian aktif	SNI 04-6292.1-2001 butir 8; SNI 04-6292.2.41-2003 butir 8	
		Masukan daya dan arus input	SNI 04-6292.1-2001 butir 10; SNI 04-6292.2.41-2003 butir 10	
		Kenaikan temperatur	SNI 04-6292.1-2001 butir 11; SNI 04-6292.2.41-2003 butir 11	
		Arus bocor dan kuat listrik pada suhu operasi	SNI 04-6292.1-2001 butir 13; SNI 04-6292.2.41-2003 butir 13	
		Tegangan lebih transien	SNI 04-6292.1-2001 butir 14; SNI 04-6292.2.41-2003 butir 14	
		Ketahanan terhadap kelembaban	SNI 04-6292.1-2001 butir 15; SNI 04-6292.2.41-2003 butir 15	
Arus bocor dan kuat listrik	SNI 04-6292.1-2001 butir 16; SNI 04-6292.2.41-2003 butir 16			

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium : PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung Alamat : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166		Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010		
Lingkup Akreditasi				
Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Ir. Mangajana Tambunan; Fitri Muhamady				
Kelistrikan	Pompa (lanjutan)	Proteksi beban lebih pada transformator dan sirkit terkait	SNI 04-6292.1-2001 butir 17; SNI 04-6292.2.41-2003 butir 17	
		Operasi abnormal	SNI 04-6292.1-2001 butir 19; SNI 04-6292.2.41-2003 butir 19	
		Kestabilan dan bahaya mekanis	SNI 04-6292.1-2001 butir 20; SNI 04-6292.2.41-2003 butir 20	
		Kekuatan mekanis	SNI 04-6292.1-2001 butir 21; SNI 04-6292.2.41-2003 butir 21	
		Konstruksi	SNI 04-6292.1-2001 butir 22; SNI 04-6292.2.41-2003 butir 22	
		Pengawatan internal	SNI 04-6292.1-2001 butir 23; SNI 04-6292.2.41-2003 butir 23	
		Komponen	SNI 04-6292.1-2001 butir 24; SNI 04-6292.2.41-2003 butir 24	
		Hubungan suplai dan kabel senur fleksibel eksternal	SNI 04-6292.1-2001 butir 25; SNI 04-6292.2.41-2003 butir 25	
		Terminal untuk konduktor eksternal	SNI 04-6292.1-2001 butir 26; SNI 04-6292.2.41-2003 butir 26	
		Ketentuan untuk pembumian	SNI 04-6292.1-2001 butir 27; SNI 04-6292.2.41-2003 butir 27	
		Sekrup dan sambungan	SNI 04-6292.1-2001 butir 28; SNI 04-6292.2.41-2003 butir 28	
Jarak bebas, jarak rambat dan jarak tembus isolasi	SNI 04-6292.1-2001 butir 29; SNI 04-6292.2.41-2003 butir 29			

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium : PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung Alamat : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166		Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010		
Lingkup Akreditasi				
Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Ir. Mangajana Tambunan; Fitri Muhamady				
Kelistrikan	Pompa (lanjutan)	Ketahanan terhadap panas dan api	SNI 04-6292.1-2001 butir 30; SNI 04-6292.2.41-2003 butir 30	
		Ketahanan terhadap karat	SNI 04-6292.1-2001 butir 31; SNI 04-6292.2.41-2003 butir 31	
		Bahaya radiasi, racun dan sejenisnya	SNI 04-6292.1-2001 butir 32; SNI 04-6292.2.41-2003 butir 32	
	Lampu swaballast	Sifat tampak	SNI 04-6504-2001 butir 5.1	
		Mampu silih tukar	SNI 04-6504-2001 butir 5.2	
		Perlindungan terhadap kejutan listrik	SNI 04-6504-2001 butir 5.3	
		Resistansi isolasi	SNI 04-6504-2001 butir 5.4	
		Tegangan listrik	SNI 04-6504-2001 butir 5.5	
		Kuat Mekanis	SNI 04-6504-2001 butir 5.6	
		Kenaikan suhu kaki lampu	SNI 04-6504-2001 butir 5.7	
		Ketahanan terhadap panas	SNI 04-6504-2001 butir 5.8	
		Ketahanan terhadap api dan percikan api	SNI 04-6504-2001 butir 5.9	
		Kondisi gangguan	SNI 04-6504-2001 butir 5.10	
	Tusuk-kontak/kotak-kontak	Inspeksi dan penandaan	SNI 04-3892.1-2001; SNI 04-3892.1.1-2003 butir 8	
		Dimensi	SNI 04-3892.1-2001; SNI 04-3892.1.1-2003 butir 9	
Proteksi dari jangkauan ke bagian aktif		SNI 04-3892.1-2001; SNI 04-3892.1.1-2003 butir 10		
Persyaratan pembumian		SNI 04-3892.1-2001; SNI 04-3892.1.1-2003 butir 11		

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium : PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung Alamat : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166		Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010		
Lingkup Akreditasi				
Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Ir. Mangajana Tambunan; Fitri Muhamady				
Kelistrikan	Tusuk-kontak/kotak-kontak (lanjutan)	Terminal dengan penjepit sekrup	SNI 04-3892.1-2001; SNI 04-3892.1.1-2003 butir 13	
		Konstruksi kotak-kontak	SNI 04-3892.1-2001; SNI 04-3892.1.1-2003 butir 14.1	
		Konstruksi tusuk-kontak	SNI 04-3892.1-2001; SNI 04-3892.1.1-2003 butir 14.2	
		Kotak-kontak silih kunci dengan saklar	SNI 04-3892.1-2001; SNI 04-3892.1.1-2003 butir 15	
		Ketahanan terhadap kelembaban	SNI 04-3892.1-2001; SNI 04-3892.1.1-2003 butir 16	
		Ketahanan isolasi dan kekuatan isolasi	SNI 04-3892.1-2001; SNI 04-3892.1.1-2003 butir 17	
		Kenaikan suhu	SNI 04-3892.1-2001; SNI 04-3892.1.1-2003 butir 19	
		Kapasitas pemutusan	SNI 04-3892.1-2001; SNI 04-3892.1.1-2003 butir 20	
		Operasi normal	SNI 04-3892.1-2001; SNI 04-3892.1.1-2003 butir 21	
		Gaya penarikan tusuk-kontak	SNI 04-3892.1-2001; SNI 04-3892.1.1-2003 butir 22	
		Kabel fleksibel	SNI 04-3892.1-2001; SNI 04-3892.1.1-2003 butir 23	
Kekuatan mekanis	SNI 04-3892.1-2001; SNI 04-3892.1.1-2003 butir 24			

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium : PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung Alamat : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166			Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010	
Lingkup Akreditasi				
Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Ir. Mangajana Tambunan; Fitri Muhamady				
Kelistrikan	Tusuk-kontak/kotak-kontak (lanjutan)	<i>Impact test</i> dan <i>blow test</i>	SNI 04-3892.1-2001; SNI 04-3892.1.1-2003 butir 24.1	
		<i>Tumbling burrel</i>	SNI 04-3892.1-2001; SNI 04-3892.1.1-2003 butir 24.2	
		Sekrup dan sambungan	SNI 04-3892.1-2001; SNI 04-3892.1.1-2003 butir 24.3	
		<i>Compression test</i>	SNI 04-3892.1-2001; SNI 04-3892.1.1-2003 butir 24.4	
		Abrasi pin	SNI 04-3892.1-2001; SNI 04-3892.1.1-2003 butir 24.6	
		Kekuatan tutup lubang kotak-kontak	SNI 04-3892.1-2001; SNI 04-3892.1.1-2003 butir 24.7	
		Panas	SNI 04-3892.1-2001; SNI 04-3892.1.1-2003 butir 25	
		Jarak rambat dan jarak bebas	SNI 04-3892.1-2001; SNI 04-3892.1.1-2003 butir 27	
		Api	SNI 04-3892.1-2001; SNI 04-3892.1.1-2003 butir 28	
		<i>Tracking test</i>	SNI 04-3892.1-2001; SNI 04-3892.1.1-2003 butir 28.1	
	Saklar		Karat	
Inspeksi dan penandaan			SNI 04-6203.1-2001 butir 8	
		Dimensi	SNI 04-6203.1-2001 butir 9	

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium : PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung Alamat : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166		Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010		
Lingkup Akreditasi				
Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Ir. Mangajana Tambunan; Fitri Muhamady				
Kelistrikan	Saklar (lanjutan)	Proteksi dari jangkauan ke bagian aktif	SNI 04-6203.1-2001 butir 10	
		Persyaratan pembumian	SNI 04-6203.1-2001 butir 11	
		Terminal saklar	SNI 04-6203.1-2001 butir 12	
		Konstruksi saklar	SNI 04-6203.1-2001 butir 13	
		Fungsi mekanis	SNI 04-6203.1-2001 butir 14	
		Ketahanan terhadap penuaan, masuknya air dan kelembaban	SNI 04-6203.1-2001 butir 15	
		Ketahanan isolasi dan kuat listrik	SNI 04-6203.1-2001 butir 16	
		Kenaikan temperatur	SNI 04-6203.1-2001 butir 17	
		Kapasitas penutupan dan pemutusan	SNI 04-6203.1-2001 butir 18	
		Operasi normal	SNI 04-6203.1-2001 butir 19	
		Kekuatan mekanis	SNI 04-6203.1-2001 butir 20	
		Ketahanan terhadap panas	SNI 04-6203.1-2001 butir 21	
		Sekrup, bagian dan sambungan yang mengalirkan arus	SNI 04-6203.1-2001 butir 22	
		Jarak rambat, jarak bebas dan jarak melalui komponen penyekat	SNI 04-6203.1-2001 butir 23	
		Bahan isolasi terhadap panas tidak normal, terhadap api dan jejak arus	SNI 04-6203.1-2001 butir 24	
		Ketahanan terhadap karat	SNI 04-6203.1-2001 butir 25	
		Persyaratan kesesuaian elektromagnetik	SNI 04-6203.1-2001 butir 26	
		Audio-video		
	Perlindungan bahaya tegangan sentuh pada kondisi operasi normal			IEC 60065 tahun 1998 butir 9

LANJUTAN LAMPIRAN SERTIFIKAT AKREDITASI LABORATORIUM NO. LP-024-IDN

Nama Laboratorium : PT. Sucofindo Laboratorium Cibitung Alamat : Jl. Arteri Tol Cibitung No. 1, Cibitung 17520 Telp. (021) 88321176 Faks. (021) 88321166		Masa berlaku : 22 Desember 2006 s/d 21 Desember 2010		
Lingkup Akreditasi				
Bidang Pengujian	Bahan atau produk yang diuji	Jenis pengujian atau sifat-sifat yang diukur	Spesifikasi, Metode pengujian, Teknik yang digunakan	Keterangan
Penandatanganan sertifikat/laporan : Ir. Mangajana Tambunan; Fitri Muhamady				
Kelistrikan	<i>Audio-video</i> (lanjutan)	Persyaratan isolasi	IEC 60065 tahun 1998 butir 10	
		Kekuatan mekanis	IEC 60065 tahun 1998 butir 12	
		Jarak rambat dan jarak bebas	IEC 60065 tahun 1998 butir 13	
		Komponen	IEC 60065 tahun 1998 butir 14	
		Kabel fleksibel luar	IEC 60065 tahun 1998 butir 16	
		Kestabilan dan bahaya mekanis	IEC 60065 tahun 1998 butir 19	
		Ketahanan terhadap api	IEC 60065 tahun 1998 butir 20	
Disahkan oleh Sekretaris Jenderal Komite Akreditasi Nasional :				