

Product
Brochure

by:



CASSA

Perlindungan Terpercaya



PT. PERSINDO PERTIWI AGUNG

FIRE & BURGLARY SAFE

Jl. Kyai Caringin No.20B Jakarta 10150, telp : 021 63863334, 021 6308338

Jl. Gajah Mada no.170 Jakarta 11130, telp : 021 6594870, 021 6590263

www.persindo.co.id - email : sales@persindo.co.id



HOME SAFE



Fireproof
Burglarproof



Spesifikasi Brankas



HS 270

HS 370

Dimensi

Ukuran Luar	Tinggi (mm)	372	472
Lebar (mm)		472	372
Dalam (mm)		393	393
Ukuran Dalam	Tinggi (mm)	270	370
Lebar (mm)		370	270
Dalam (mm)		260	260
Jumlah Bolt		2	2
Kapasitas		26 liter	26 liter
Berat Bersih		120 kg	120 kg

Badan Brankas: Tebal 51 mm - Terbuat dari pelat baja dalam dan luar dan berisi lapisan tahan api CS 350.

Pintu Brankas: Tebal 74 mm - Terbuat dari lapisan pelindung pelat baja padat setebal 8 mm, Rumah Penguncian dan Panel tahan api setebal 15 mm di belakang pintu. Di sekeliling pintu dilengkapi dengan "Fire Seal".

Kunci: Kunci Kombinasi + Key Lock - Kunci kombinasi Sargent & Greenleaf (S&G, made in USA) 3 roda dengan 1.000.000 variasi kode. Sertifikasi: UL Group 2, Vds Class 1, CEN A. Kunci key lock Mauer (Made in Germany) 8 lever Double bit. Sertifikasi: UL 437, Vds Class 1, EN 1300

Sistem Penguncian: 1 Arah + Dogging Bar - Pintu diperkuat ke badan dengan Bolt Baja berdiameter 22 mm pada sisi depan dan dogging bar pada sisi belakang. Pada daerah penguncian dilengkapi dengan pelat baja tahan bor.

Fireproof
Burglarproof



Kantor

Hotel

Perumahan

Mini Market

Restoran

CHALLENGER

Spesifikasi Brankas

Badan Brankas: Tebal total 85 mm - Terbuat dari pelat baja dalam dan luar dan berisi lapisan pelindung CS 350.

Pintu Brankas: Tebal 90 mm - Terbuat dari lapisan pelindung pelat baja padat setebal 10 mm, Rumah Penguncian dan Panel tahan api setebal 15 mm di belakang pintu. Di sekeliling pintu dilengkapi dengan "Fire Seal".

Kunci: Kunci Kombinasi + Key Lock - Kunci kombinasi Sargent & Greenleaf (S&G, made in USA) 3 roda dengan 1.000.000 variasi kode. Sertifikasi: UL Group 2, Vds Class 1, CEN A. Kunci key lock Mauer (Made in Germany) 8 lever Double bit. Sertifikasi: UL 437, Vds Class 1, EN 1300

Sistem Penguncian: 3 Arah + Dogging Bar - Pintu diperkuat ke badan dengan Bolt baja berdiameter 28 mm pada sisi depan, atas, bawah dan dogging bar pada sisi belakang. Pada daerah penguncian dilengkapi dengan pelat baja tahan bor.



Challenger 1

Challenger 2

Challenger 3

Challenger 4

Dimensi

Ukuran Luar	Tinggi (mm)	641	790	790	1000
Lebar (mm)		551	551	670	670
Dalam (mm)		495	495	585	585
Ukuran Dalam	Tinggi (mm)	481	630	630	840
Lebar (mm)		380	381	500	500
Dalam (mm)		320	320	410	410
Jumlah Bolt		4	5	5	6
Kapasitas		58 liter	77 liter	129 liter	172 liter
Berat Bersih		280 kg	340 kg	460 kg	570 kg



PROTECTOR



Kantor



Hotel



Perumahan

Fireproof 
Burglarproof 



PROTECTOR 1 PROTECTOR 2 PROTECTOR 3 PROTECTOR 4

Dimensi

Ukuran Luar	Tinggi (mm)	677	830	1130	1470
	Lebar (mm)	581	650	650	740
	Dalam (mm)	614	704	704	823
Ukuran Dalam	Tinggi (mm)	477	630	930	1250
	Lebar (mm)	381	450	450	520
	Dalam (mm)	340	430	430	530
Jumlah Bolt		4	5	6	9
Kapasitas		62 liter	122 liter	180 liter	344 liter
Berat Bersih		425 kg	590 kg	780 kg	1340 kg

Spesifikasi Brankas

Badan Brankas: Tebal 100 mm - Terbuat dari pelat baja dalam dan luar dan berisi lapisan pelindung CS 350 yang diikat ke badan dengan sistem anchoring khusus.

Pintu Brankas: Tebal 170 mm - Terdiri dari lapisan pelindung CS 350 setebal 85 mm. Disekeliling pintu dilengkapi dengan "Fire Seal".

Kunci: Kunci Kombinasi + Key Lock - Kunci kombinasi Sargent & Greenleaf (S&G, made in USA) 3 roda dengan 1.000.000 variasi kode. Sertifikasi: UL Group 2, Vds Class 1, CEN A. Kunci key lock Mauer (Made in Germany) 8 lever Double bit. Sertifikasi: UL 437, Vds Class 1, EN 1300

Sistem Penguncian: 3 Arah + Dogging Bar - Pintu diperkuat ke badan dengan Bolt baja berdiameter 38 mm pada sisi depan, atas, bawah dan dogging bar pada sisi belakang. Pada daerah penguncian dilengkapi dengan pelat baja tahan bor dan 1 buah Automatic Relocking Device.

Fireproof 
Burglarproof 



Bank



Toko Perhiasan



Money Changer



Kantor



Perumahan

CONQUEROR



Conqueror 1 Conqueror 2 Conqueror 3 Conqueror 4

Dimensi

Ukuran Luar	Tinggi (mm)	1200	1470	1700	1700
	Lebar (mm)	740	740	740	990
	Dalam (mm)	820	820	820	820
Ukuran Dalam	Tinggi (mm)	980	1250	1480	1480
	Lebar (mm)	520	520	520	770
	Dalam (mm)	530	530	530	530
Jumlah Bolt		8	9	10	10
Kapasitas		271 liter	344 liter	408 liter	604 liter
Berat Bersih		1210 kg	1430 kg	1600 kg	1990 kg

Spesifikasi Brankas

Badan Brankas: Tebal 110 mm - Terbuat dari pelat baja dalam dan luar dan berisi lapisan pelindung CS 500 yang diikat ke badan dengan sistem anchoring khusus.

Pintu Brankas: Tebal 180 mm - Terdiri dari lapisan pelindung CS 500 setebal 95 mm. Disekeliling pintu dilengkapi dengan "Fire Seal".

Kunci: Kunci Kombinasi + Key Lock - Kunci kombinasi Sargent & Greenleaf (S&G, made in USA) 4 roda dengan 100.000.000 variasi kode. Sertifikasi: UL Group 2, Vds Class 2, CEN B. Kunci key lock Mauer (Made in Germany) 8 lever Double bit. Sertifikasi: UL 437, Vds Class 1, EN 1300

Sistem Penguncian: 3 Arah + Dogging Bar - Pintu diperkuat ke badan dengan bolt baja berdiameter 38 mm pada sisi depan, atas, bawah dan dogging bar pada sisi belakang. Pada daerah penguncian dilengkapi dengan pelat baja tahan bor dan 2 Automatic Relocking Device.



CHAMPION



Toko Perhiasan



Money Changer



Bank

Fireproof
Burglarproof



Spesifikasi Brankas

Badan Brankas: Tebal 110 mm - Terbuat dari pelat baja dalam dan luar yang dilas menjadi satu kesatuan berisi lapisan pelindung Hard Cast Alloy dan lapisan pelindung CS 500, yang diikat ke badan dengan sistem anchoring khusus.

Pintu Brankas: Tebal 191 mm - Terdiri dari lapisan pelindung Hard Cast Alloy, CS 500 setebal 95 mm dan panel tahan api setebal 16 mm dibelakang pintu.
Di sekeliling pintu dilengkapi dengan "Fire Seal".

Kunci: Kunci Kombinasi + Key Lock - Kunci kombinasi Sargent & Greenleaf (S&G, made in USA) 4 roda dengan 100.000.000 variasi kode. Sertifikasi: UL Group 2, Vds Class 2, CEN B.
Kunci key lock Mauer (Made in Germany) 8 lever Double bit. Sertifikasi: UL 437, Vds Class 1, EN 1300

Sistem Penguncian: 4 arah - Pintu diperkuat ke badan dengan bolt baja berdiameter 38 mm pada sisi depan, atas, belakang, dan bawah.

Pada daerah penguncian dilengkapi dengan pelat baja tahan bor dan 2 buah Automatic Relocking Device.

Champion 1 Champion 2 Champion 3 Champion 4

Dimensi

Ukuran Luar	Tinggi (mm)	1200	1470	1700	1700
Lebar (mm)	740	740	740	990	
Dalam (mm)	820	820	820	820	
Ukuran Dalam	Tinggi (mm)	980	1250	1480	1480
Lebar (mm)	520	520	520	770	
Dalam (mm)	515	515	515	515	
Jumlah Bolt		12	14	16	16
Kapasitas		262 liter	335 liter	396 liter	587 liter
Berat Bersih		1520 kg	1810 kg	2040 kg	2520 kg

Fireproof
Burglarproof



Bank



Kantor



Perumahan

Spesifikasi Brankas

Badan Brankas: Tebal 98 mm - Terbuat dari pelat baja dan berisi lapisan pelindung DS 950 yang diikat ke badan dengan sistem anchoring khusus.

Pintu Brankas: Tebal 84 mm - Terdiri dari lapisan pelindung DS 950 dan disekeliling pintu dilengkapi dengan "Fire Seal".

Kunci: Kunci Kombinasi + Key Lock - Kunci kombinasi Sargent & Greenleaf (S&G, made in USA) 3 roda dengan 1.000.000 variasi kode. Sertifikasi: UL Group 2, Vds Class 1, CEN A.
Kunci key lock Mauer (Made in Germany) 8 lever Double bit. Sertifikasi: UL 437, Vds Class 1, EN 1300

Sistem Penguncian: 3 Arah + Dogging Bar - Pintu diperkuat ke badan dengan bolt baja berdiameter 25 mm pada sisi depan, atas, bawah dan dogging bar pada sisi belakang.

Laci - Setiap laci di dalam Document Safe dilengkapi dengan kunci laci.

DOCUMENT SAFE



DS 2 Laci DS 3 Laci DS 4 Laci

Dimensi

Ukuran Luar	Tinggi (mm)	772	1067	1362
Lebar (mm)	621	621	621	621
Dalam (mm)	800	800	800	800
Ukuran Dalam	Tinggi (mm)	240	240	240
Lebar (mm)	385	385	385	385
Dalam (mm)	578	578	578	578
Jumlah Bolt		4	6	8
Kapasitas		107 liter	160 liter	214 liter
Berat Bersih		375 kg	490 kg	600 kg



STALLENKAST



Fireproof
Burglarproof



Stallenkast Double Door

Dimensi

Ukuran Luar	Tinggi (mm)	1742
	Lebar (mm)	1000
Ukuran Dalam	Dalam (mm)	535
	Tinggi (mm)	1580
Jumlah Bolt	Lebar (mm)	898
	Dalam (mm)	380
Kapasitas		539 liter
Berat Bersih		500 kg

Spesifikasi Brankas

Badan Brankas Tebal: Tebal 51mm - Terbuat dari pelat baja dan berisi lapisan pelindung DS 950 yang diikat ke badan dengan sistem anchoring khusus.

Pintu Brankas Tebal 104 mm - Terdiri dari lapisan pelindung DS 950 dan sekeliling pintu dilengkapi dengan "Fire Seal"

Kunci: Kunci Kombinasi + Key Lock - Kunci kombinasi Sargent & Greenleaf (S&G, made in USA) 3 roda dengan 1.000.000 variasi kode. Sertifikasi: UL Group 2, Vds Class 1, CEN A. Kunci key lock Mauer (Made in Germany) 8 lever Double bit. Sertifikasi: UL 437, Vds Class 1, EN 1300

Sistem Penguncian: 3 arah + Dogging Bar - Pintu diperkuat ke badan dengan bolt baja berdiameter 25 mm pada sisi depan, atas, bawah dan dogging bar pada sisi belakang.

Fireproof
Burglarproof



Perusahaan
Financing

Spesifikasi Brankas

Badan Brankas: Tebal 98 mm - Terbuat dari pelat baja dan berisi lapisan pelindung DS 950 yang diikat ke badan dengan sistem anchoring khusus.

Pintu Brankas: Tebal 84 mm - Terdiri dari lapisan pelindung DS 950 dan sekeliling pintu dilengkapi dengan "Fire Seal" untuk perlindungan terhadap api.

Kunci: Kunci Kombinasi + Key Lock - Kunci kombinasi Sargent & Greenleaf (S&G, made in USA) 3 roda dengan 1.000.000 variasi kode. Sertifikasi: UL Group 2, Vds Class 1, CEN A. Kunci key lock Mauer (Made in Germany) 8 lever Double bit. Sertifikasi: UL 437, Vds Class 1, EN 1300

Sistem Penguncian: 3 Arah + Dogging Bar - Pintu diperkuat ke badan dengan bolt baja berdiameter 25 mm pada sisi depan, atas, bawah dan dogging bar pada sisi belakang.

Laci - Setiap laci di dalam Document Safe BPKB dilengkapi dengan kunci laci.

DOCUMENT SAFE BPKB



DS 7 Laci 2 Lajur

DS 10 Laci 2 Lajur

DS 10 Laci 3 Lajur

Dimensi

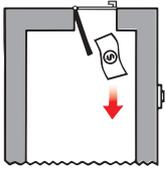
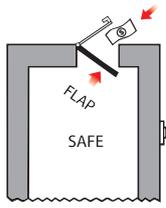
Ukuran Luar	Tinggi (mm)	1363	1820	1362
	Lebar (mm)	621	621	621
Ukuran Dalam	Dalam (mm)	800	800	800
	Tinggi (mm)	155	150	240
Jumlah Bolt	Lebar (mm)	436	436	385
	Dalam (mm)	603	603	578
Kapasitas		285 liter	394 liter	535 liter
Berat Bersih		600 kg	1000 kg	1200 kg



CASH TRAP CHALLENGER



Fireproof
Burglarproof



Cash Trap 1 Cash Trap 2 Cash Trap 3 Cash Trap 4

Dimensi

Ukuran Luar	Tinggi (mm)	641	790	790	1000
	Lebar (mm)	551	551	670	670
	Dalam (mm)	495	495	585	585
Ukuran Dalam	Tinggi (mm)	481	630	630	840
	Lebar (mm)	381	381	500	500
	Dalam (mm)	320	320	410	410
Jumlah Bolt		4	5	5	6
Kapasitas		58 liter	77 liter	129 liter	172 liter
Berat Bersih		280 kg	340 kg	460 kg	570 kg

Spesifikasi Brankas

Badan Brankas: Tebal 85 mm - Terbuat dari pelat baja dalam dan luar dan berisi lapisan pelindung CS 350.

Pintu Brankas: Tebal 90 mm - Terbuat dari lapisan pelindung pelat baja padat setebal 10 mm, Rumah Penguncian dan Panel tahan api setebal 15 mm di belakang pintu.
Di sekeliling pintu dilengkapi dengan "Fire Seal".

Kunci: Kunci Kombinasi + Key Lock - Kunci kombinasi Sargent & Greenleaf (S&G, made in USA) 3 roda dengan 1.000.000 variasi kode. Sertifikasi: UL Group 2, Vds Class 1, CEN A.
Kunci key lock Mauer (Made in Germany) 8 lever Double bit. Sertifikasi: UL 437, Vds Class 1, EN 1300

Sistem Penguncian: 3 Arah + Dogging Bar - Pintu diperkuat ke badan dengan Bolt baja berdiameter 28 mm pada sisi depan, atas, bawah dan dogging bar pada sisi belakang.
Pada daerah penguncian dilengkapi dengan pelat baja tahan bor.

Sistem Deposit - Uang dimasukkan kedalam cash trap. Pada waktu cash trap ditutup maka uang otomatis akan jatuh ke dalam brankas. Uang yang sudah ada didalam brankas tidak dapat dipancing atau dikait dengan alat pengait karena waktu cash trap dibuka maka akses ke bagian dalam brankas otomatis akan tertutup oleh flap.

Fireproof
Burglarproof



DRAWER TRAP CHALLENGER

Spesifikasi Brankas

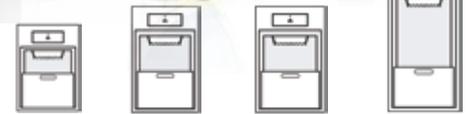
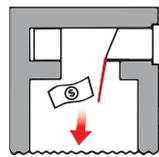
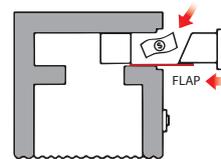
Badan Brankas: Tebal 85 mm - Terbuat dari pelat baja dalam dan luar dan berisi lapisan pelindung CS 350.

Pintu Brankas: Tebal 90 mm - Terbuat dari lapisan pelindung pelat baja padat setebal 10 mm, Rumah Penguncian dan Panel tahan api setebal 15 mm di belakang pintu.
Di sekeliling pintu dilengkapi dengan "Fire Seal".

Kunci: Kunci Kombinasi + Key Lock - Kunci kombinasi Sargent & Greenleaf (S&G, made in USA) 3 roda dengan 1.000.000 variasi kode. Sertifikasi: UL Group 2, Vds Class 1, CEN A.
Kunci key lock Mauer (Made in Germany) 8 lever Double bit. Sertifikasi: UL 437, Vds Class 1, EN 1300

Sistem Penguncian: 3 Arah + Dogging Bar - Pintu diperkuat ke badan dengan Bolt baja berdiameter 28 mm pada sisi depan, atas, bawah dan dogging bar pada sisi belakang.
Pada daerah penguncian dilengkapi dengan pelat baja tahan bor.

Sistem Deposit - Uang dimasukkan kedalam drawer trap. Pada waktu drawer trap ditutup maka uang otomatis akan jatuh ke dalam brankas. Uang yang sudah ada didalam brankas tidak dapat dipancing atau dikait dengan alat pengait karena waktu drawer trap ditarik keluar maka akses ke bagian dalam brankas otomatis akan tertutup oleh flap.

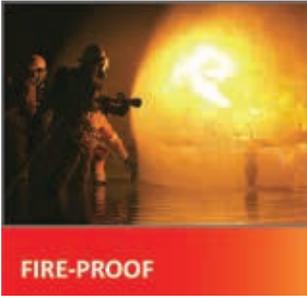


Drawer Trap 1 Drawer Trap 2 Drawer Trap 3 Drawer Trap 4

Dimensi

Ukuran Luar	Tinggi (mm)	641	790	790	1000
	Lebar (mm)	551	551	670	670
	Dalam (mm)	495	495	585	585
Ukuran Dalam	Tinggi (mm)	481	630	630	840
	Lebar (mm)	380	381	500	500
	Dalam (mm)	320	320	410	410
Jumlah Bolt		4	5	5	6
Kapasitas		58 liter	77 liter	129 liter	172 liter
Berat Bersih		280 kg	340 kg	460 kg	570 kg

Kenapa Pilih CASSA?



FIRE-PROOF

Setiap pintu brankas CASSA dilapisi fire seal. Ketika fire seal terkena panas, ia mengembang, sehingga menutup celah diantara dinding dan pintu brankas. Ini mencegah udara panas masuk ke dalam brankas melalui celah tersebut.



STRONGEST ARMOR

Brankas CASSA dilindungi dengan hard-casting alloy plate khusus, yang mempunyai ketahanan tinggi atas pengeboran dan las oxy-acetylene. Brankas CASSA juga dilapisi baja berkualitas tinggi yang memiliki daya tahan tinggi terhadap bending moment, yang memberikan perlindungan maksimal akan pencongkelan.



MAX-SECURITY LOCKS

CASSA hanya memakai kunci yang terbaik. Kami menggunakan kunci kombinasi merk S&G dari Amerika dengan presisi yang tinggi, dan key lock double-bit merk Mauer dari Jerman yang tidak mudah diduplikat.



ADVANCED ENGINEERING

Diperkuat dengan sistem relocking device yang apabila terjadi pembongkaran secara paksa atau peledakan, maka 2 buah pengaman otomatis dibelakang kunci kombinasi akan bekerja secara otomatis dan pintu tetap dalam keadaan terkunci walaupun kedua kunci tersebut telah terbuka.

Brankas CASSA



Kunci Kombinasi merk S&G, Amerika

Brankas CASSA memakai kunci kombinasi dengan grade paling tinggi untuk memastikan keandalan dan keamanan maksimum. (Dibuat di Amerika)



Kunci Digital merk S&G, Amerika

Brankas CASSA bisa di upgrade dengan kunci digital (UL Listed Type 1). Kunci digital dapat diprogram dengan satu master code, delapan user code, dan fitur penalti untuk mencegah pembukaan dengan kode acak. Kunci tersebut dapat diprogram untuk membuka dengan waktu tunda sampai dengan 9 menit. (Dibuat di Amerika)



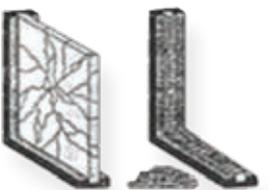
8 Lever Double Bit Key Lock merk Mauer, Jerman

Setiap brankas CASSA dilengkapi dengan sebuah kunci sekunder untuk memberi dua lapis akses. Karena geometri kunci, kunci tersebut hanya dapat diduplikat dengan alat khusus dan personil yang terlatih. (Dibuat di Jerman)



Fire Seal, Australia

Setiap brankas CASSA dilapisi oleh fire seal yang akan mengembang untuk menutup celah antara pintu dan tubuh dalam peristiwa kebakaran. (Dibuat di Australia)



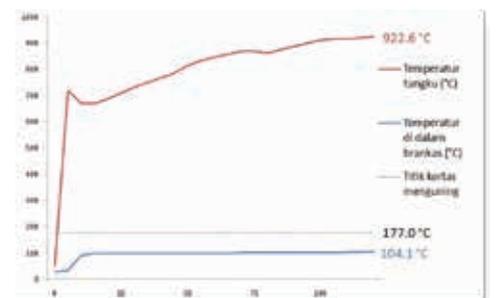
Re-locking Device

Re-locking device kunci pengaman tambahan yang akan bekerja otomatis apabila ada usaha untuk membuka kunci kombinasi dan kunci manual dengan cara paksa. Pintu brankas tetap dalam keadaan terkunci walaupun dua kunci tersebut telah terbuka.

Sertifikat Pengujian Brankas Tahan Api

Brankas telah diuji bakar selama 2 jam dengan temperatur 922,6°C, dan temperatur di dalam brankas hanya menyampai 104,1°C, sedangkan temperatur maksimum yang diijinkan adalah 177°C.

Terbukti kualitas produk CASSA adalah yang terbaik.



PT FEDERAL INTERNATIONAL FINANCE



Dengan ini kami sampaikan bahwa produk dari PT Persindo Pertiwi Agung yang kami gunakan yaitu Document Safe merk CASSA type DS7 memiliki kualitas yang baik hal ini sudah teruji dalam peristiwa kebakaran dikantor cabang kami pada tanggal 13 Maret 2011.

Dalam peristiwa tersebut seluruh bangunan dan isinya ikut terbakar, termasuk document safe tersebut. Setelah api dapat dipadamkan, kami khawatir bahwa dokumen kami tidak dapat diselamatkan lagi, ternyata setelah kondisinya betul-betul dingin dan kami buka document safe tersebut dokumen kami dalam kondisi baik tanpa ada yang rusak.

Demikian yang dapat kami sampaikan, dengan kejadian tersebut diatas kami lebih yakin dan percaya atas kualitas barang-barang produksi CASSA."

Vivi Andriani
General Services Dept. Head

FAKTA KEJADIAN KEBAKARAN

Tanggal kejadian : 13 Maret 2011
Tipe brankas : Document Safe DS-7 Laci Khusus BPKB
Barang yang disimpan dalam brankas : 5.600 BPKB

PT RAMAYANA LESTARI SENTOSA, Tbk



Sehubungan dengan terjadinya kebakaran disalah satu Department store kami di mall Ciledug Tangerang pada tanggal 11 Nopember 2004 dimana lebari besi Merk CASSA yang kami gunakan untuk menyimpan uang hasil penjualan juga turut terbakar.

Setelah lemari besi tersebut berhasil kami buka 2 hari kemudian, kami mendapati uang dan barang-barang lainnya yang tersimpan didalam lemari tersebut semuanya masih utuh seperti semula.

Dengan adanya kejadian tersebut diatas, kami percaya dan yakin atas mutu lemari besi merk CASSA.

Kami mengucapkan terima kasih atas bantuan dan pelayanan yang telah diberikan."

Hin Tjoeng,
Kabag Umum

FAKTA KEJADIAN KEBAKARAN

Tanggal kejadian : 11 Nopember 2004
Tipe brankas : Brankas CASSA type Conqueror size 2
Barang yang disimpan dalam brankas : Uang dan Dokumen

PT SINAR GAJAH PERMAI



Kami mengucapkan terima kasih kepada PT. Persindo Pertiwi Agung karena lemari besi merk CASSA type Conqueror size 2 yang kami beli telah menyelamatkan uang dan dokumen-dokumen penting yang kami simpan didalamnya dari musibah kebakaran.

Dengan adanya kejadian tersebut, kami merasa yakin dan tidak ragu-ragu lagi atas keunggulan dan kekuatan lemari besi merk CASSA.

Sekali lagi kami mengucapkan banyak terima kasih atas bantuan dan pelayanan yang telah diberikan pada waktu kejadian tersebut."

Marwin,
Direktur

FAKTA KEJADIAN KEBAKARAN

Tanggal kejadian : 25 November 2001
Tipe brankas : Brankas CASSA type Conqueror size 2
Barang yang disimpan dalam brankas : Uang dan Dokumen