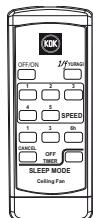
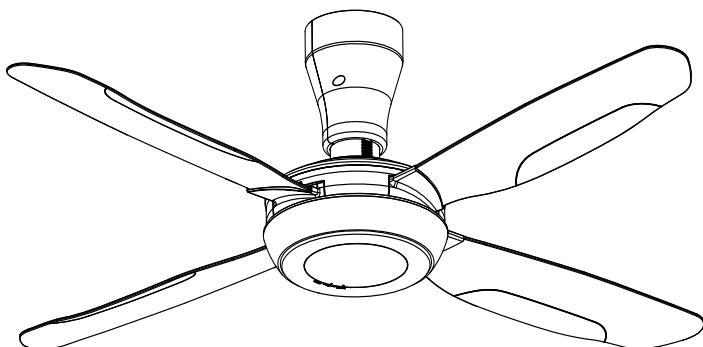




# Panduan Penggunaan Dan Pemasangan Operating And Installation Instructions 操作和安装指示



Terima kasih kerana membeli produk KDK.  
Thank you for purchasing KDK product.  
感谢您购买 KDK 产品。

Kipas Elektrik  
(Kipas Siling)  
Electric Fan  
(Ceiling Fan)  
电风扇  
(吊扇)

Nombor Model

Model Number

型号

**K14Y2**

(1400mm)

Sebelum mengendalikan produk ini, sila baca arahan ini sepenuhnya dan simpan buku panduan ini untuk rujukan masa depan.

Before operating this product, please read the instructions carefully, and keep this manual for future reference.

操作此产品前, 请仔细阅读说明书, 并保存本手册以作日后参考。

## Kandungan / Contents / 目录

## Muka surat / Page / 页数

Langkah-Langkah Keselamatan Dan Pencegahan / Safety Precautions / 安全注意事项	2
Bahagian-Bahagian Yang Dibekalkan / Supplied Parts / 配备零件	5
Bagaimana Memasang / How To Install / 如何安装	5
Cara Penggunaan / How To Use / 如何使用	13
Penyelenggaraan / Maintenance / 维修	16
Spesifikasi Produk / Product Specification / 产品规格	16



## Langkah-Langkah Keselamatan Dan Pencegahan / Safety Precautions / 安全注意事项

Untuk mengelakkan kemungkinan berlaku kecederaan kepada pengguna atau kerosakan harta benda, sila patuhi semua penerangan yang dinyatakan di bawah.

To avoid the possibility of causing injury to users or damage to properties, please follow all the explanations written below.  
为避免导致用户受伤或财物损坏的可能性,请遵守以下所述的所有指示。

	<b>AMARAN WARNING 警告</b>	Keadaan yang mungkin disebabkan oleh kecuaian dalam mengendalikan produk, yang mana, jika tidak dielakkan, boleh mengakibatkan kematian atau kecederaan parah kepada pengguna. A state that may be caused by the mishandling of products, which, if not avoided, may lead to the possibility of death or serious injury of users. 错误操作产品造成的情形,若不避免可能导致用户死亡或严重受伤。
	<b>AWAS CAUTION 注意</b>	Keadaan yang mungkin disebabkan oleh salah pengendalian produk yang jika tidak dielakkan, boleh mengakibatkan kecederaan pengguna atau kerosakan harta benda. A state that may be caused by the mishandling of products, which, if not avoided, may result in the injury of users or property damage. 错误操作产品造成的情形,若不避免可能导致用户受伤或财物损失。
		Simbol ini menunjukkan perbuatan yang WAJIB DILAKUKAN. This symbol denotes an action that is COMPULSORY. 此符号表示有关行为是强制性的。
		Simbol ini menunjukkan perbuatan yang DILARANG. This symbol denotes an action that is PROHIBITED. 此符号表示有关行为是被禁止的。

<b>AMARAN / WARNING / 警告</b>	
	<p>Ikut semua arahan dalam panduan ini untuk pemasangan. Pendawaian elektrik mesti dilakukan oleh orang yang bertauliah. Pemasangan mesti dilakukan oleh orang yang bertauliah. Pemasangan yang salah boleh menyebabkan kebakaran, kejutan elektrik, Kipas Siling terjatuh dan kecederaan. Follow strictly to all the instructions given in this manual for installation. Electrical wiring must be done by competent personnel. Installation must be done by a qualified personnel. Installation error can cause fire, electrical shock, Ceiling Fan drops and injuries. 安装时请严格地遵守本手册内所给的所有指示。 电线配线工作必须由能胜任的人员进行。 安装工作必须由符合资格的人员进行。 安装错误可以导致火灾、电击、吊扇掉落和受伤。</p>
	<p>Berhenti menggunakan Kipas Siling apabila apa-apa keganjilan atau kegagalan berlaku dan putar Pemutus Litar Miniatur kepada "OFF". (Risiko asap, kebakaran, kejutan elektrik dan terjatuh) Stop using the Ceiling Fan when any abnormality or failure occurs and turn "OFF" the Miniature Circuit Breaker (MCB). (Risk of smoke, fire, electric shock and drop) 当发生任何异常或故障时,停止使用吊扇并关闭 "OFF" 微型断路器 (MCB)。 (冒烟、火灾、电击、掉落的风险)</p>



## AMARAN / WARNING / 警告

Putuskan bekalan kuasa dan tunggu sehingga Bilah Kipas berhenti sebelum membersihkannya atau membuat kerja penyelenggaraan.  
Switch off power supply and wait until the Blade is fully static, before cleaning or doing any maintenance jobs.

清扫或进行任何维修工作前，关闭所有电源并等待扇翼完全静止。



Boleh menyebabkan Kipas Siling bergerak secara tiba-tiba, kecederaan dan kejutan elektrik. Sila rujuk pada ejen jualan anda untuk isu membaiki atau penyelenggaraan.  
Can cause Ceiling Fan to move suddenly, injuries and electrical shock.  
Kindly refer to your sales agent for repairing or maintenance issue.  
可以导致吊扇突然转动、受伤和电击。  
请向您的经销商咨询有关修理或维修问题。

Pastikan Paip diketatkan dengan kukuh pada Shaf Motor. (Daya Kilas mengetat bolt adalah 800-1200N·cm) dan Cemati Baji mestil dipasang pada Bolt dan dibengkokkan.  
Ensure the Pipe has been fully tightened to Motor Shaft. (Bolt tightening torque is 800~1200N·cm) and Cotter Pin must fix into Bolt and bent.  
确定将导管锁紧至发动机转动轴。(螺栓扭紧转距是 800~1200N·cm) 及开口销必须插入螺栓然后折弯。



Boleh menyebabkan kecederaan jika Kipas Siling terjatuh.  
Can cause injury if Ceiling Fan drops.  
若吊扇掉落会导致受伤。

Ketatkan Skru Bilah Kipas dengan kukuh menggunakan pemutar skru.  
Tighten the Blade Screws firmly using a screwdriver.  
使用螺丝起子将扇翼螺丝锁紧。



Boleh menyebabkan kecederaan jika Bilah Kipas terjatuh.  
Can cause injury if Blade drops.  
若扇翼掉落会导致受伤。

Tanggalkan Kipas Siling yang patah atau yang mengalami kerosakan.  
Dismantle the broken or damage Ceiling Fan.  
拆除破损或损坏了的吊扇。



Boleh menyebabkan kecederaan jika Kipas Siling terjatuh.  
Can cause Ceiling Fan drops and injuries.  
可以导致吊扇掉落和受伤。

Elakkan memasang Kipas Siling di tempat berminyak dan berhabuk.  
Avoid installing the Ceiling Fan at oily and dusty places.  
避免将吊扇安装在油腻及多尘的地方。



Boleh menyebabkan kebakaran, letupan, litar pintas dan kejutan elektrik.  
Can cause fire, explosion, short circuit and electrical shock.  
这可以导致火灾、爆炸、短路和电击。

Jangan buka sebarang bahagian-bahagian Kipas Siling melainkan dinyatakan di dalam panduan ini. Hendaklah menggunakan bahagian-bahagian yang dibekalkan sahaja. Do not dismantle the Ceiling Fan unless stated by this manual. Must use only supplied parts.

请勿拆除吊扇，除非此说明书指示。  
务必只使用附带的零件。



Boleh menyebabkan kebakaran, kejutan elektrik, Kipas Siling terjatuh dan kecederaan. Can cause fire, electrical shock, Ceiling Fan drops and injuries.  
可以导致火灾、电击、吊扇掉落和受伤。

Pastikan Cangkul Siling boleh menanggung beban 10 kali ganda berat Kipas Siling. Ensure ceiling hook can afford more than 10 times the Ceiling Fan weight.  
确定天花板钩子可以承受超过吊扇的 10 倍重量。



Boleh menyebabkan kecederaan jika Kipas Siling terjatuh.  
Can cause injury if Ceiling Fan drops.  
若吊扇掉落会导致受伤。

Jangan menggunakan bekalan kuasa yang lain daripada voltan terkadar yang disebutkan. Do not use power supply other than rated voltage mentioned.  
切勿使用本文指定的额定电压以外的电源。



Pemanasan yang lampau boleh menyebabkan kejutan elektrik dan kebakaran. Overheating can cause electrical shock and fire.  
过热可导致电击和火灾。

Jangan masukkan barang logam dalam ruang bateri Alat Kawalan Jauh bersama-sama Bateri. Do not insert metal item in the Remote Control battery area with the Battery.  
不要插入金属物品在遥控器的电池与电池领域。



Boleh menyebabkan kebakaran, letupan, litar pintas dan kejutan elektrik. Can cause fire, explosion, short circuit and electrical shock.  
这可导致火灾、爆炸、短路和电击。

Jangan pasang di kawasan yang berhampiran dengan barang mudah terbakar seperti dapur gas.  
Do not install near a flammable area such as a gas cooker.

切勿安装在煤气灶等易燃地区附近。



Boleh menyebabkan kebakaran, letupan, litar pintas dan kejutan elektrik. Can cause fire, explosion, short circuit and electrical shock.  
这可导致火灾、爆炸、短路和电击。

Elakkan kerosakan dawai semasa pemasangan. Contohnya, ubah bentuk kerana panas, terpulas, bengkok, dsb. Avoid damage wire during installation eg. Deform due to heat, twist, bend, etc.  
避免在安装时损坏电线，例如因热量、扭曲、弯曲造成的变形等等。



Boleh menyebabkan kebakaran, letupan, litar pintas dan kejutan elektrik. Can cause fire, explosion, short circuit and electrical shock.  
这可导致火灾、爆炸、短路和电击。

Jangan sentuh Kipas Siling ketika ia sedang beroperasi. Do not touch the Ceiling Fan while it is operating.  
请勿在吊扇正在操作的时候触摸吊扇。



Boleh menyebabkan kecederaan, kerosakan dan Kipas Siling terjatuh. Can cause injury, damage and Ceiling Fan drops.  
若吊扇掉落会导致受伤、损坏。

Jangan percikkan air ke Kipas Siling. Atau, jangan basahkan Kipas Siling. Do not sprinkle water to Ceiling Fan. Or, do not wet Ceiling Fan.  
切勿向吊扇洒水。或者，切勿弄湿吊扇。



Boleh menyebabkan kebakaran, letupan, litar pintas dan kejutan elektrik. Can cause fire, explosion, short circuit and electrical shock.  
这可导致火灾、爆炸、短路和电击。



Jangan bergantung pada Kipas Siling. Do not hang up to Ceiling Fan.  
切勿悬挂在吊扇上。



Boleh menyebabkan jika Kipas Siling jatuh dan menyebabkan kecederaan. Can cause Ceiling Fan drops and injuries.  
可以导致吊扇掉落和受伤。



Jangan pasang Kipas Siling berhampiran dengan bahan kimia dan alkali. Do not install the Ceiling Fan near chemicals and alkali.  
切勿将吊扇安装在化学品和碱性物附近。



Boleh menyebabkan kebakaran, letupan, litar pintas dan kejutan elektrik. Can cause fire, explosion, short circuit and electrical shock.  
这可以导致火灾、爆炸、短路和电击。



## Awas / Caution / 注意

Peralatan ini tidak direka untuk digunakan oleh individu (termasuk kanak-kanak) yang mempunyai kecacatan anggota, deria atau kebolehan mental, atau kurang pengalaman dan pengetahuan, melainkan mereka telah diberikan pemerhatian atau panduan mengenai penggunaan peralatan ini oleh individu yang bertanggungjawab mengenai keselamatan mereka. Kanak-kanak mestilah diberi pemerhatian untuk memastikan mereka tidak bermain dengan peralatan ini.



This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety. Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

除非由安全监护人就本产品进行监督或指导，否则身体、感官或智力有功能障碍者，或者缺乏相关经验和知识的人士（包括儿童）请勿使用本电器。为了确保年幼的小孩不玩此电器，他们该受到监督。

Untuk mengelakkan kemungkinan berlaku kecederaan pengguna atau kerosakan harta benda, sila patuhi semua arahan yang dinyatakan dalam panduan ini. Pengilang tidak akan bertanggungjawab sekiranya berlaku sebarang kemalangan atau kecederaan yang disebabkan oleh kesilapan pemasangan atau pemasangan yang tidak mengikut buku panduan.

To avoid the possibility of causing injury to users or damage to properties, please follow all the explanation written in this manual. The manufacturer will not be responsible for any accidents and injuries caused by defective, deficient installation or installation which does not follow to instruction manual.

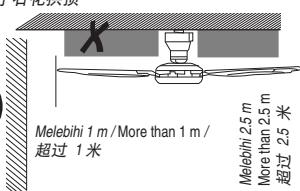
为避免导致用户受伤或财物损坏的可能性，请遵守本说明书内的所有指示。制造商对任何因不正确的安装或不按照说明书指示的安装所造成的任何意外和损伤将不负任何责任。



## Awas / Caution / 注意

Kipas Siling mesti dipasang lebih daripada 2.5 m dari lantai dan 1 m dari dinding ke Bilah Kipas. Ceiling Fan must be mounted above 2.5 m from the floor and 1 m from the wall to the Blade. 吊扇必须挂在离地面 2.5 米以上的高度，而扇翼必须离开墙壁 1 米以上。

Elakkan daripada memasang pada siling berbentuk kubah. Avoid fixing inside dome ceiling. 避免安装于石花拱顶。



Boleh menyebabkan kecederaan jika terkena Bilah Kipas.

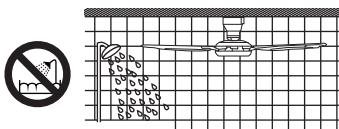
Boleh menyebabkan ketidakstabilan aliran angin dan mengakibatkan Kipas Siling bergoyang. Can cause injury if hit by the Blades. Can cause unstable air flow and effect the Ceiling Fan to wobble.

若被扇翼击中，可以导致受伤。可以导致不稳定气流和吊扇摇晃。

Jangan pasang di tempat yang basah, bersuhu tinggi dan berkelembapan tinggi seperti di dalam bilik air.

Do not install the Ceiling Fan at a wet, high temperature and high humidity area such as shower room.

切勿将吊扇安装于潮湿、高温及高湿度的地方，例如浴室。



Jika terdapat kebocoran arus elektrik, kejutan elektrik dan kebakaran mudah berlaku.

If an electrical current leakage occurs, it can easily cause electrical shock and fire.

若发生漏电，这很容易会导致电击和火灾。

Elakkan pendedahan angin pada Kipas Siling secara berterusan. Avoid continuously exposure of direct wind from the Ceiling Fan.

避免长时间让吊扇直接吹着您。



It boleh menyebabkan ketidakselesaan. It may cause discomfort. 这可能会导致不适。

Produk ini adalah untuk kegunaan dalam rumah sahaja. Jangan pasang di tempat yang berangin. This product is for in house use only. Do not install at a windy places.

本产品只供室内使用。切勿安装在多风的地方。



Boleh menyebabkan karat, warna luntur, kerosakan dan kecederaan. Can cause rusty, discolour, damage and injury. 可以导致生锈、退色、损坏及受伤。

Lapkan kotoran dengan menggunakan kain yang bersih dan lembut, sabun biasa dan air untuk mengekalkan kebersihan kipas. Jangan gunakan pelarut (gasolin dan petrol) atau bahan kimia lain. Wipe away dirt with a clean soft cloth, ordinary soap and water to keep the Ceiling Fan clean. Do not use solvents (gasoline and petrol) or any other chemicals.

用干净的软布、普通肥皂和水抹去污迹以保持吊扇的清洁。切勿使用溶剂（汽油和石油）或任何其他化学物品。



Boleh menyebabkan kerosakan bahagian plastik dan besi berkarat. Can cause plastic part deformation and metal corrosion.

这可导致塑料部件变形及金属腐蚀。

Jangan pasang di tempat yang terdapat getaran dan hentakan tinggi. Do not install at places where there is high vibration and impact.

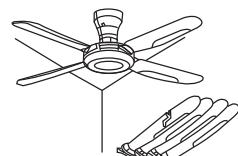
切勿安装在高振动强度和高冲击强度的地方。



Boleh menyebabkan kecederaan jika Kipas Siling terjatuh. Can cause injury if Ceiling Fan drops. 若吊扇掉落会导致受伤。

Gantikan kesemua Bilah Kipas jika salah satu daripadanya patah atau retak. Replace all the Blades if any of them broken or crack.

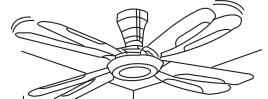
若任何一片扇翼断了或出现裂痕，请更换所有扇翼。



Gegar boleh menyebabkan Kipas Siling terjatuh. Vibration can cause the Ceiling Fan to fall. 震动会导致吊扇掉落。

Selepas pemasangan, pastikan Kipas Siling tidak terlampau bergoyang. After installation make sure the Ceiling Fan does not wobble extremely.

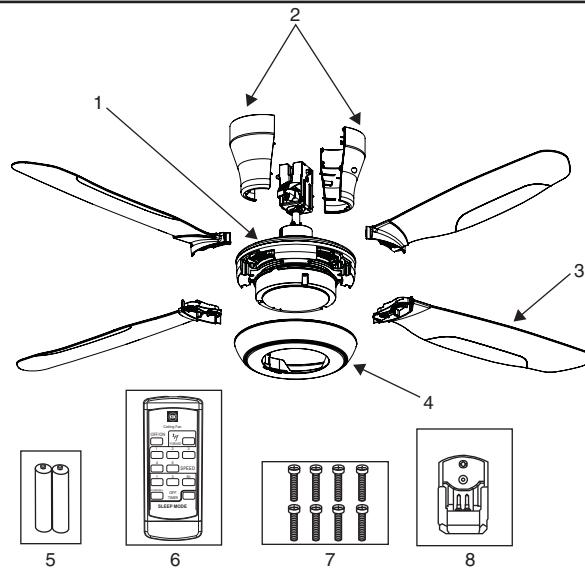
安装完毕后，请确保吊扇不会过度摇晃。



Boleh menyebabkan kecederaan jika Kipas Siling terjatuh. Can cause injury if Ceiling Fan drops. 若吊扇掉落会导致受伤。



## Bahagian-Bahagian Yang Dibekalkan / Supplied Parts / 配备零件



Bahagian-bahagian / Parts / 零件	Kuantiti / Piece(s) / 件
1. Pemasangan Motor / Motor Assembly / 发动机组件	1
2. Sengkuap / Canopy / 罩盖	2
3. Set Pemasangan Bilah Kipas / Blade Assembly Set / 扇翼组件	4
4. Penutup Hiasan / Decoration Cap / 装饰帽	1
5. Bateri AA, R6P, R6, LR6 / Batteries AA, R6P, R6, LR6	2
6. Alat Kawalan Jauh / Remote Control Unit / 遥控器	1
7. Set Komponen (8 biji Skru) / Part Set (8 pcs Screws) / 零件组 (8 枚螺丝)	1
8. Set Pemegang Alat Kawalan Jauh / Remocon Holder Set / 遥控器固定器组件	1

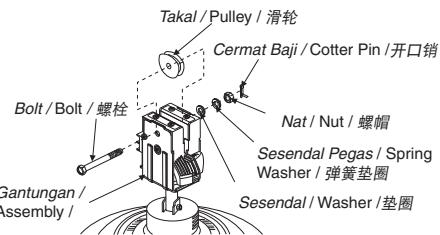
## Bagaimana Memasang / How to Install / 如何安装

**1**

Pasang Skru "Hanger Supporter" dan ketatkan semua Skru, Bolt, Nat, Sesendal Pegas dan Cermat Baji dengan rapi.

Remove the supplied Bolt, Nut, Spring Washer, Washer, Cotter Pin and Pulley from the Hanger Plate Assembly.

将配备的螺栓、螺帽、弹簧垫圈、垫圈、开口销和滑轮从吊板组件拆除。



**2**

Pasang Takal pada cangkul.

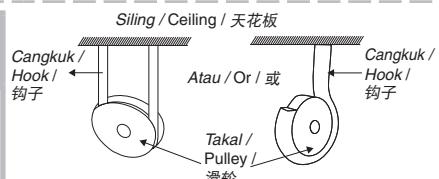
Place the Pulley onto the Hook.

将滑轮放在钩子上。



### AMARAN / WARNING / 警告

Pastikan Cangkul dapat bertahan 10 kali lebih berat dari berat unit kipas.  
Ensure Hook can sustain more than 10 times the Ceiling Fan weight.  
确定钩子可以承受超过吊扇的10倍重量。

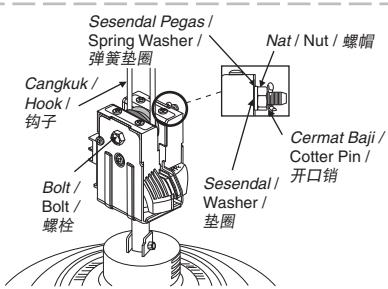


**3**

Setelah selesai memasang Unit Motor pada Cangkul, pasang dan kencangkan kembali Bolt, Sesendal, Sesendal Pegas, Nat dan Pengunci.  
(Kilas pengetatan untuk rujukan: 1200-1500N.cm)

After hanging the Motor Assembly to the Hook, re-fix and firmly tighten the previous Bolt, Washer, Spring Washer, Nut and slot the Cotter Pin  
(Tightening torque for reference: 1200-1500N.cm)

将发动机组件挂上钩子后，重新装上和锁紧之前拆除的螺栓、垫圈、弹簧垫圈、螺帽，然后插入开口销。（扭紧转距基准：1200-1500N.cm）



**4**

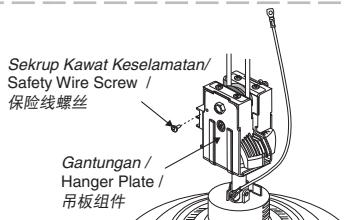
Lepaskan Kawat Keselamatan dari Gantungan.  
Remove the Safety Wire Screw from the Hanger Plate.

将保险线螺丝从吊板组件拆出。

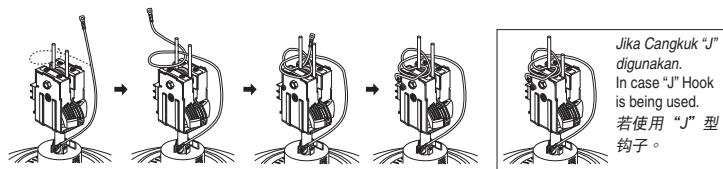


### AMARAN / WARNING / 警告

Pengunci harus masuk ke dalam Bolt dan dilekukkan.  
Dapat menyebabkan luka jika unit terjatuh.  
Cotter Pin must fix into Bolt and bent. Can cause injury if ceiling fan drops.  
开口销必须插入螺栓然后折弯。若吊扇掉落会导致受伤。



**5** Masukan dan bentuk Kawat Keselamatan seperti gambar di samping.  
Arrange and tie the Safety Wire as shown.  
如图所示佈置和绑保险线。

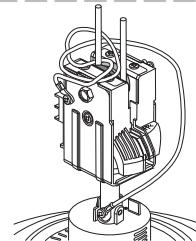


**6** Kencangkan sekrup Kawat Keselamatan ke Gantungan Firmly screw the Safety Wire onto the Hanger Plate.  
将保险线紧紧地锁入吊板组件。

### AMARAN / WARNING / 警告



Kawat Keselamatan harus dipasang secara sempurna.  
Dapat menyebabkan luka jika unit kipas terjatuh.  
Safety Wire must fix correctly. Can cause injury if ceiling fan drops.  
保险线必须正确地安装。若吊扇掉落会导致受伤。



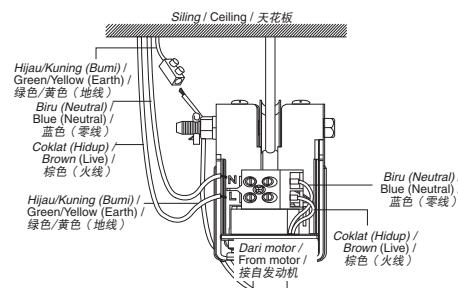
**7** Sambungkan wayar kepada bekalan rumah seperti gambar rajah.  
Sila guna sambat jika wayar bekalan kuasa rumah atau wayar bumi yang dimasukkan ke dalam terminal adalah wayar yang hujungnya dibuang penebat.  
Jika menggunakan penyambung hujung tertutup, sila potong sambat dan buang penebat di hujung wayar.  
Connect the wires to the house's supply line according to diagram shown.  
Please use splice when the house supply wire or earth wire inserted in the terminal are stripped wire.  
If using the closed end connector, please cut the splice and strip the wire.  
如图所示将电线连接至家里的电源线。若插入端子的家用电源电线或地线是被剥去末端的导线，请使用接头。  
若使用闭端连接器，请切去端子然后剥去导线末端。



### AMARAN / WARNING / 警告

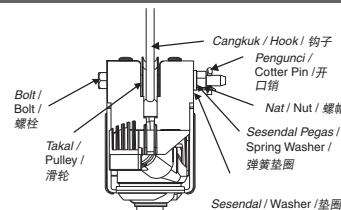


Pastikan semua Terminal berhubung dengan baik agar tidak terjadi bahaya listrik.  
Dapat menyebabkan api dan sengatan listrik.  
Make sure all the Terminals are connected correctly by qualified personnel to avoid electrical hazards.  
Can cause fire and electric shock.  
请合格技术人员确保所有端子已正确地连接好以避免电气危险。  
这可以导致火灾和电击。

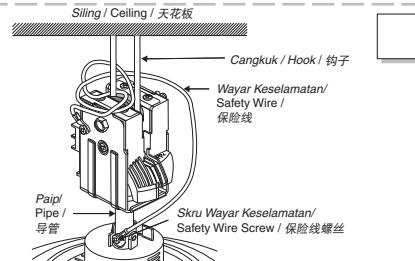


## PERIKSALAH SETELAH PEMASANGAN MOTOR SELESAI / CHECK POINT AFTER MOTOR ASSEMBLY INSTALLATION 发动机组件安装完毕后的检验点

**1** Unit kipas telah berpasang pada Cangkul. Pastikan Bolt, Sesendal Pegas dan Nat terpasang dengan baik dan Pengunci telah dimasukan untuk alasan keselamatan.  
The ceiling fan is securely fixed on to the Hook. Make sure the Bolt, Washer, Spring Washer and Nut are firmly tightened and the Cotter Pin is inserted and bent for safety reason.  
吊扇已稳定地安装在钩子上。基于安全理由, 请确保螺栓, 垫圈, 弹簧垫圈和螺帽已锁紧, 并且开口销已插入和折弯。



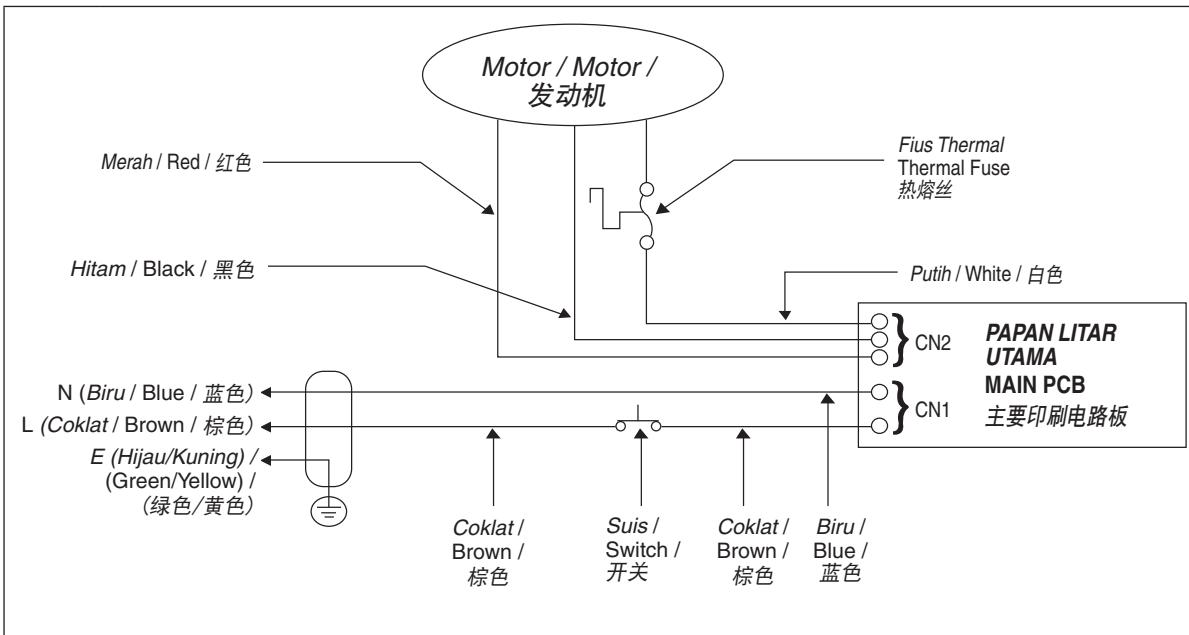
**2** Kawat Keselamatan telah terpasang pada Kaitan dan disekrup pada Gantungan dengan baik seperti gambar di samping.  
The Safety Wire is firmly fixed onto the Hook and screwed to the Hanger Plate.  
保险线已稳固地安装在钩子上和锁入吊板组件。



**3** Pendawaian ke bekalan kuasa dipasang dengan betul.  
The wiring is connected properly to the power supply.  
电线已正确地连接了电源线。

240VAC / 50 Hz  
240VAC / 50 Hz  
240伏特直流 / 50赫兹

## LITAR PENDAWAIAN / WIRING DIAGRAM / 电线图

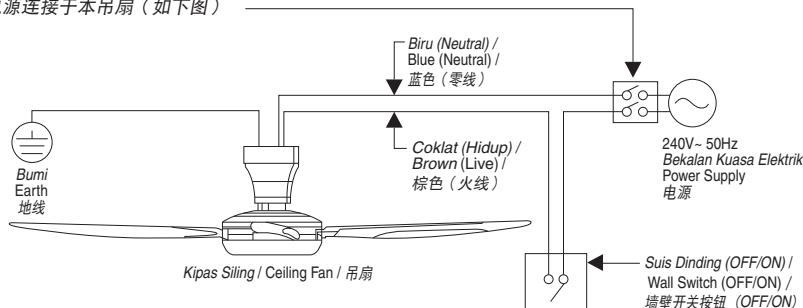


### PEMASANGAN PADA SUMBER KUASA / CONNECTING THE POWER SUPPLY / 连接电源

Hanya pemasangan arus elektrik terus ke suis dinding dibenarkan  
(Seperti gambarajah di bawah)

Only direct connection to wall switch is allowed (as diagram below)

只准许直接把电源连接于本吊扇 (如下图)



Produk ini tidak dilengkapi dengan wayar dan palam atau apa-apa yang boleh memutuskan sambungan dengan bekalan kuasa. Untuk mengelakkan sebarang kecederaan, pemasangan wayar dan palam mesti dilakukan oleh orang yang bertauliah. Gunakan 2271EC53(RVV) atau tiub yang berketedalan lebih dari 1 mm. (Keperluan lain seperti diameter wayar, sila gunakan mengikut peraturan negara-negara berkenaan).

This product is not provided with cord and plug or with other means for connection from the supply. When connect or change the power cord or lead wire, it must be replaced by the competent personnel in order to avoid hazard. Please use 2271EC53(RVV) or thickness of tube is 1 mm or above. (Other requirements such as diameter of lead wire, please use according to the regulation of the country).

本产品不提供电缆和插头或连接电源的其它装置。连接或更换电缆或电线时必须由能胜任的人员进行以避免危险。  
请使用 2271EC53(RVV) 或厚度超过 1 毫米的导管。(其它要求，例如电线直径等等，请遵守相关国家的条例)。



## ! AWAS / CAUTION / 注意

*Produk ini harus dipasang dengan suis lontaran tunggal dwikutub (Suis Permutus) dengan ruang sentuhan sekurang-kurangnya 3 mm di litar pemasangan tetap.*

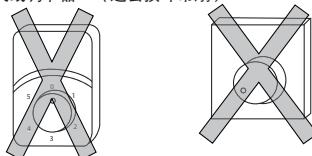
*Jangan gunakan dimmer atau alat pengawal kelajuan. (Boleh merosakkan Kipas Siling)*

*This product should be installed with a double poles single throw switch (Breaker Switch) with minimum 3 mm contact gap in the fixed installation circuit.*

*Do not use dimmer switch or regulator. (It can damage the Ceiling Fan)*

*此产品必须在固定安装电路上装上触点间隙为最少 3 毫米的双极单投开关（断路开关）。*

*切勿使用调光开关或调节器。（这会损坏吊扇）*



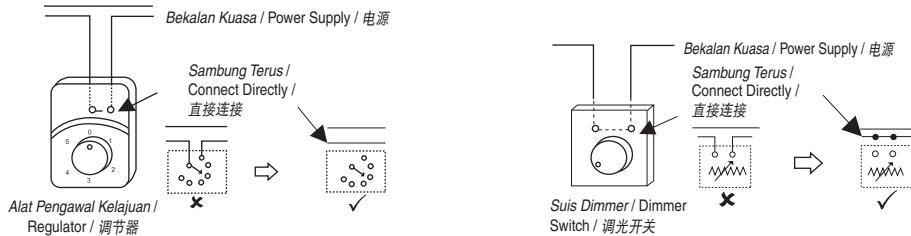
Pengawal Kelajuan / Regulator / Suis Dimmer / Dimmer Switch /  
调节器 调光开关

*Sekiranya terdapat pemasangan suis dimmer atau alat pengawal kelajuan, putuskan sambungannya dan sambungkan semula pendawaian seperti berikut.*



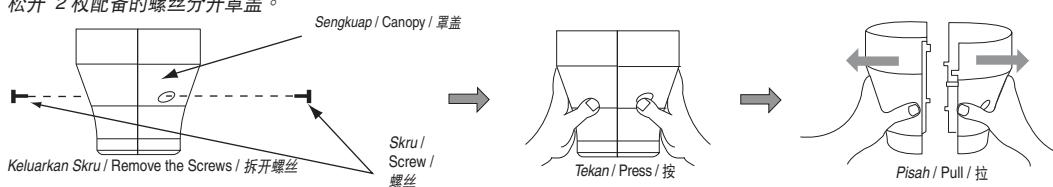
*Should there be a dimmer switch or regulator, disconnect it and reconnect the wiring as below.*

*若有调光开关或调节器，请按照下图拆除然后重新连接。*

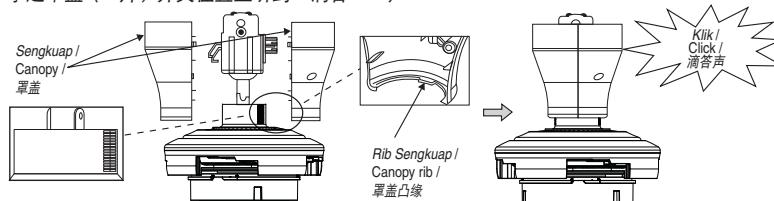


## CARA-CARA MEMASANG SENKUAP / HOW TO INSTALL CANOPY / 如何安装罩盖

**1** Asingkan Sengkuap dengan melonggarkan 2 Skru yang dibekalkan.  
Separate the Canopy by loosen the 2 Screws provided.  
松开 2 枚配备的螺丝分开罩盖。



**2** Ambil Sengkuap (2 unit) dan klipkannya (sehingga mendengar bunyi "klik")  
Take the Canopy (2 pieces) and clip it until the "click" sound is heard.  
拿起罩盖 (2 片) 并夹住直至听到“滴答”一声。



### PERHATIAN / ATTENTION / 注意

*Pastikan semua Rib Kanopi terpasang benar dan rapih dari kedua sisi.*

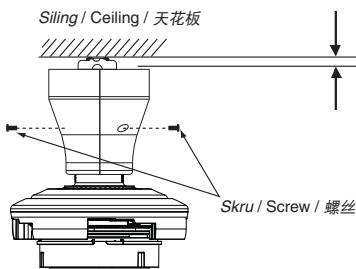
*Make sure both Canopy Rib fix into the same level of Canopy Slot for both side.*

*确保两边的罩盖凸缘切入对边相对的罩盖凸缘。*

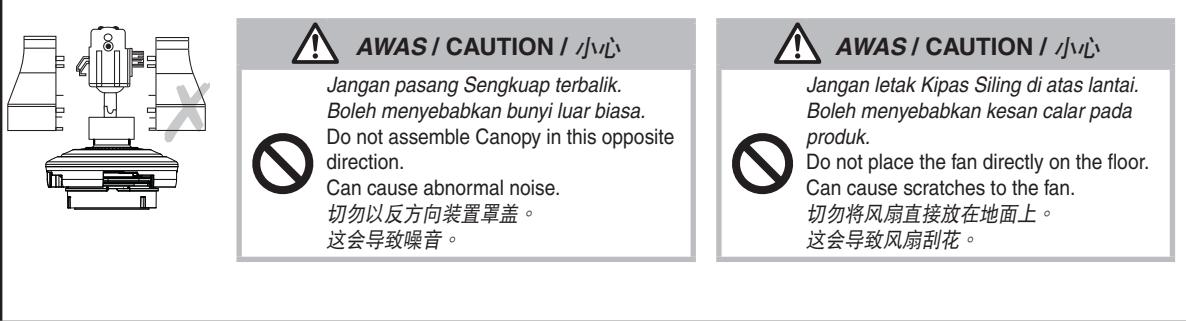
**3**

Pasang Skru pada Sengkuap dan ketatkannya.  
Fix the Screws into the Canopy and tighten it.

将螺丝锁入罩盖然后锁紧。



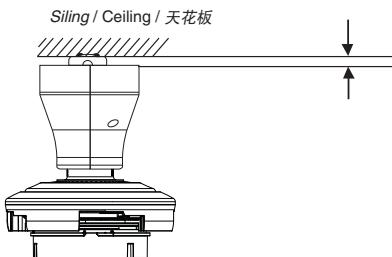
Jarak Siling dengan sengkuap harus lebih dari 5mm. /  
Distance of Canopy from the Ceiling must be more than 5mm. /  
罩盖离天花板的距离必须超过 5 毫米。



## **PERIKSALAH SETELAH MEMASANG KANOPI / CHECK POINT AFTER CANOPY INSTALLATION / 罩盖安装完毕后的检验点**

**1**

Kanopi telah diserup dengan baik.  
The Canopy is securely screwed.  
罩盖已被稳固地锁紧。



Jarak Siling dengan sengkuap harus  
lebih dari 5mm. /  
Distance of Canopy from the Ceiling  
must be more than 5mm. /  
罩盖离天花板的距离必须超过 5 毫米。

# CARA-CARA MEMASANG BILAH KIPAS / HOW TO INSTALL BLADE / 如何安装扇翼

Gambar A / Figure A / 图 A

Kaitkan Baling-baling seperti gambar A. Ambil Sekrup dan pasang pada 4 Baling-baling.

Sekrup: (M5 x 12L : Sekrup tipe pan) 8 buah, (Torque pengemasan: 250-300N.cm).

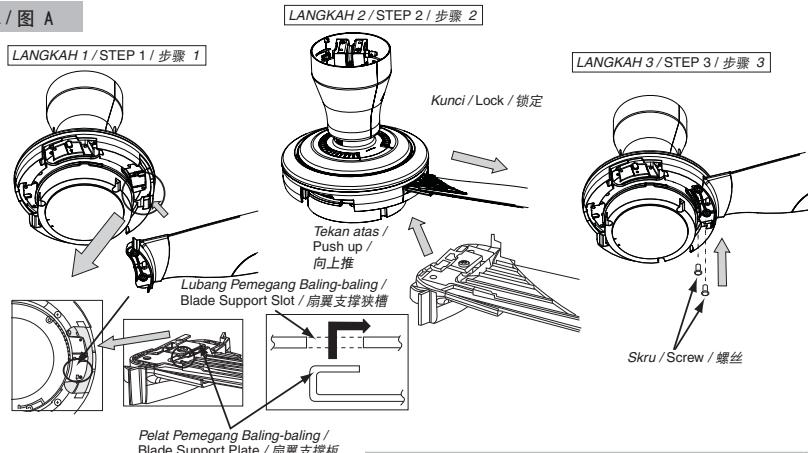
Hook the Blades as shown in Figure A. Take the Screw from the Part Set and tighten it firmly for fixing Blades (4 Blades).

Screw: (M5 x 12L: Pan Type Screw) 8 pieces, (Tightening torque for reference: 250-300N.cm).

如图A所示挂上扇翼。从零件组拿螺丝并将之锁紧以固定扇翼（4片扇翼）。

螺丝 (M5 x 12L : 盆状螺丝) 8 枚, (扭紧转距基准: 250-300N.cm)

Gambar A / Figure A / 图 A



Langkah 1 / Step 1 / 步骤 1

Pasang Baling-baling ke arah Lubang Pemegang Baling-baling seperti pada Langkah 1.

Assemble the Blade towards the Blade Support Slot as shown in Step 1.  
如步骤1所示将扇翼安装入扇翼支撑狭槽。

Langkah 2 / Step 2 / 步骤 2

Tekan Baling-baling seperti Langkah 2 untuk mengunci Baling-baling.

Push up and pull the Blade according to direction in Step 2 to lock the Blade.  
按照步骤2所示的方向将扇翼推上和拉以锁定扇翼。

Langkah 3 / Step 3 / 步骤 3

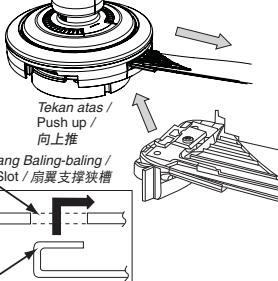
Kencangkan Baling-baling dengan menggunakan 2 pasang Sekrup.

Tighten the Blades firmly with Screws provided.  
Each Blade uses 2 pieces of Screws.

用配备的螺丝锁紧扇翼。  
每片扇翼使用 2 枚螺丝。

LANGKAH 2 / STEP 2 / 步骤 2

Kunci / Lock / 锁定



LANGKAH 3 / STEP 3 / 步骤 3

Skrup / Screw / 螺丝

Pelat Pemegang Baling-baling /  
Blade Support Plate / 扇翼支撑板

## ! AWAS / CAUTION / 小心

Posisi baling-baling yang benar. Penutup Baling-baling pada bagian bawah.

Posisi Baling-baling yang salah adalah Penutup Baling-baling pada bagian atas.

Dapat mempengaruhi tiada aliran udara.

Fix at the right position where the Blade Cover is in the bottom side.

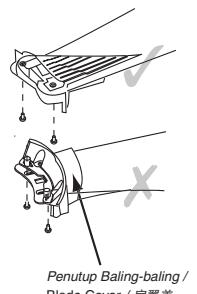
Do not fix at the wrong position where the Blade Cover is in the upper side.

Can cause no air flow.

请安装在正确的位置，扇翼盖应该向下。

切勿安装在错误的位置，即将扇翼盖向上。

这会导致没有气流。



Penutup Baling-baling /  
Blade Cover / 扇翼盖



## ! AMARAN / WARNING / 警告

Ketatkan Skru Bilah Kipas dengan menggunakan pemutar skru. Boleh menyebabkan kecederaan jika Bilah Kipas terjatuh.

Tighten the Blade Screws firmly using a screwdriver.  
Can cause injury if Blade drops.

用螺丝起子将扇翼螺丝锁紧。若扇翼掉落会导致受伤。



## ! AMARAN / WARNING / 警告

Plat Sokongan Bilah Kipas mesti dipasang pada kedudukan yang betul.

Boleh mengakibatkan Kipas Siling bergoyang atau terjatuh.

Blade Support Plate should be set in proper condition.

Can cause ceiling fan wobbling or drops.

扇翼支撑板应该在适当的情况下安装。这可以导致吊扇摇晃或掉落。

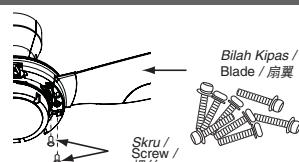
## PERIKSALAH SETELAH MEMASANG BALING-BALING / CHECK POINT AFTER BLADE INSTALLATION / 扇翼安装完毕后的检验点

1

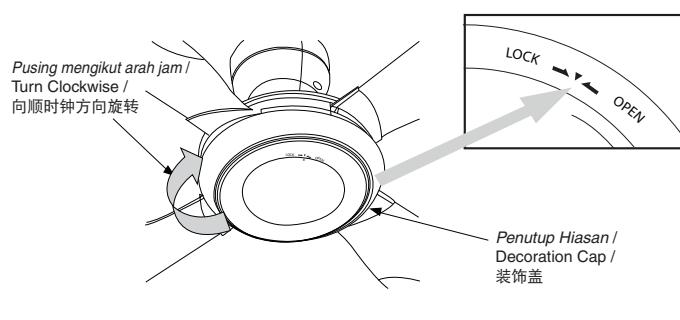
Pastikan skru (8 biji) yang mengikat Bilah Kipas diskru dengan ketat.

Ensure the Screws (8 pcs) for securing the Blade are tightly screwed.

确保用作锁定扇翼的螺丝 (8 枚) 已被锁紧。



# CARA-CARA MEMASANG PENUTUP HIASAN / HOW TO INSTALL DECORATION CAP / 如何安装装饰盖



Gambar B / Figure B / 图 B

Unit Motor dan Penutup Hiasan berada pada posisi (X) ketika Penutup Hiasan dibuka.

Unit Motor dan Penutup Hiasan berada pada posisi (Y) ketika Penutup Hiasan ditutup.

Motor Unit and Decoration Cap align at (X). Decoration Cap is opened.

Motor Unit and Decoration Cap align at (Y). Decoration Cap is locked.

发动机和装饰盖在 (X) 点对齐。装饰盖被打开。

发动机和装饰盖在 (Y) 点对齐。装饰盖被锁定。

1. Selepas 4 Bilah Kipas dipasang, pasang Penutup Hiasan. Pastikan penanda pada Pemasangan Motor dan Penutup Hiasan sejajar (X). Pusing mengikut Arah Jam sehingga anda mendengar bunyi klik (Y).

After 4 Blades have been fixed, fix the Decoration Cap. Make sure guide at Motor Unit and Decoration Cap are aligned (X). Turn Clockwise until a click sound is heard (Y).

4片扇翼安装完毕后，安装装饰盖。确保发动机和装饰盖在(X)点对齐。向顺时钟方向旋转直至听到「滴答」声(Y)。

2. Jika Kipas bergoyang semasa beroperasi, betulkan Bilah Kipas mengikut kombinasi posisi yang berlainan. Ulang langkah ini sehingga Kipas Siling berhenti bergoyang.

If the fan is found to wobble during operation, fix the Blades at different combination of position.

Repeat this step until the fan stop wobbling.

若风扇在操作时摇晃，请将扇翼安装在不同的位置组合。重复此步骤直至风扇停止摇晃。

3. Jika Kipas masih bergoyang selepas langkah 2, sila rujuk ejen servis atau jualan. If fan still wobble after Step 2, please refer to service or sales agent.

若进行了步骤 2 后风扇仍然摇晃，请咨询服务或销售代理。

## Awas / Caution / 小心

Pasang Penutup Hiasan pada kedudukan yang betul. Dapat menyebabkan Penutup Hiasan jatuh atau bunyi yang tidak diinginkan.  
Fix Decoration Cap in proper condition. Can cause Decoration Cap drop or abnormal noise.

将装饰盖安装在适当的位置。这可以导致装饰盖掉落或噪音。

## Pemeriksaan Selepas Pemasangan / Check Point After Installation / 组装后的检验点



1. Pastikan penanda Penutup Hiasan dan penanda Pemasangan Motor sejajar pada posisi yang ditunjukkan.  
Ensure Decoration Cap marking and Motor Assembly marking is align at position as shown.  
确保装饰帽上的标记和发动机组件上的基准标记在所示的位置对齐。



## Alat Kawalan Jauh / Remote Control / 遥控器

- Masukkan 2 unit Bateri saiz AA, R6P, R6, LR6 dan pastikan arah kutub setiap Bateri seperti yang ditunjukkan.
- Sila keluarkan semua Bateri sebelum melupuskan Alat Kawalan Jauh.
- Jangka hayat untuk Bateri adalah lebih kurang satu tahun untuk penggunaan yang biasa.
- Insert 2 pieces AA, R6P, R6, LR6 size Batteries and make sure the polarity direction is as shown.
- Please remove all Batteries before disposing the Remote Control.
- The life of Battery is about one year for a normal usage.
- 插入 2 枚 AA、R6P、R6、LR6 电池，并确保电极方向如图所示。
- 丢弃遥控器之前请拆除所有电池。
- 在正常使用下，电池的使用寿命是大约一年。

### 1. Tanggalkan penutup

• Tarik kepak untuk menanggalkannya.

#### Remove the cover

• Pull the flap to remove.

#### 打开盖子

• 拉出盖口开关瓣以拆除。

### 2. Masukkan Bateri (2 unit: AA, R6P, R6, LR6)

• Kedudukan + - mesti dipadankan.

#### Insert the Battery (2 pieces: AA, R6P, R6, LR6)

• + - Position should match.

插入电池 (2 枚: AA, R6P, R6, LR6)

• + - 位置必须对称。

### 3. Pasangkan Penutup

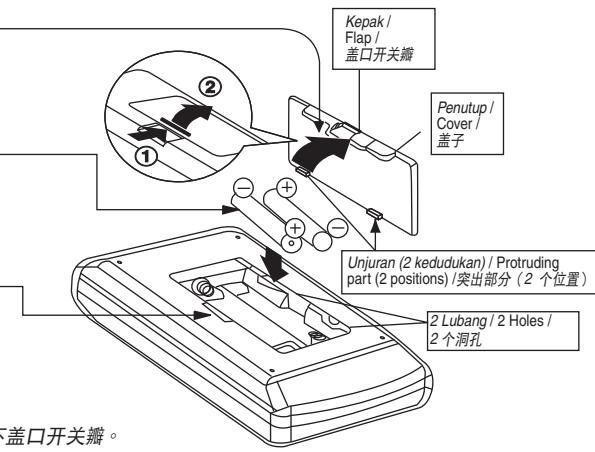
• Masukkan unjuran (2 kedudukan) ke dalam Alat Kawalan Jauh (2 lubang) dan tekan kepak.

#### Close the Cover

• Insert the protruding part (2 positions) into the Remote Control (2 holes), and press the flap.

#### 盖好盖子

• 将突出的部分 (2 个位置) 插入遥控器 (2 个洞孔)，然后按下盖口开关瓣。



# CARA-CARA MEMASANG PEMEGANG ALAT KAWALAN JAUH / HOW TO INSTALL REMOTE CONTROL HOLDER / 如何安装遥控器固定器

Pasang Pemegang Alat Kawalan Jauh ke dinding seperti yang ditunjukkan.

- \* Palam Dinding tidak diperlukan bagi dinding kayu.

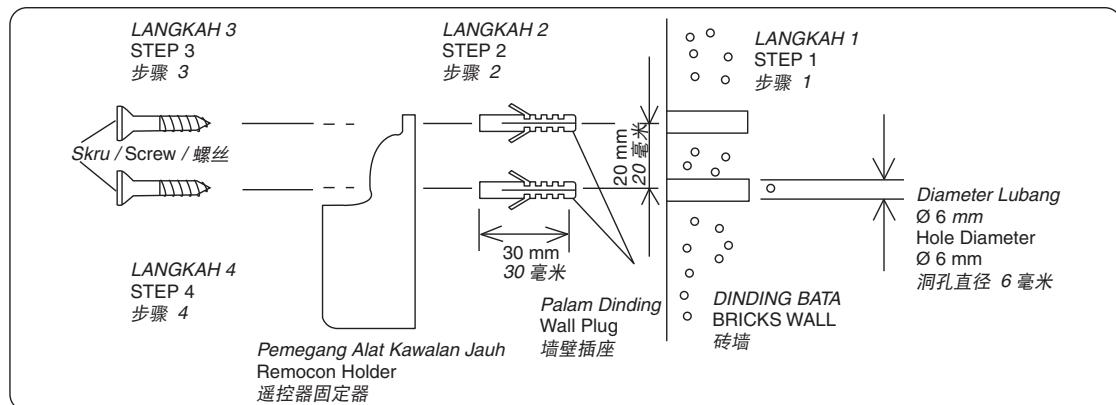
Fix the Remocon Holder to wall as shown.

- \* The Wall Plugs are not needed for wooden walls.

如图所示讲遥控器固定器安装在墙壁上。

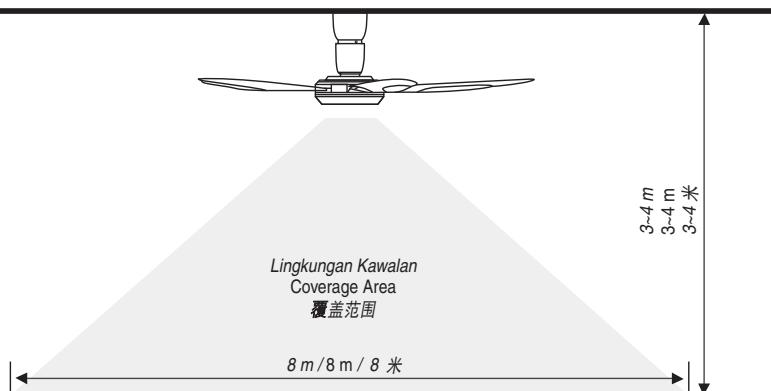
\* 木墙不需使用墙壁插座。

*Pemegang Alat Kawalan Jauh / Remocon Holder / 遥控器固定器*



## Lingkungan Alat Kawalan Jauh / Remote Control Coverage / 遥控器覆盖

Gambar E  
Figure E  
图 E



Rajah di atas menunjukkan lingkungan kawalan yang terbaik. Ketinggian siling untuk pemasangan yang terbaik ialah 3~4 m. Alat Kawalan Jauh ini mestilah ditujukan ke arah Kipas Siling ketika menggunakan.

The figure above shows the best coverage area. The ideal ceiling height is 3~4 m. The Remote Control must be pointed to the direction of the Ceiling Fan when in use.

上图显示最佳覆盖范围。最佳天花板高度是 3 ~ 4 米。使用时，遥控器必须指向吊扇的方向。

### PERHATIAN / ATTENTION / 留意

Penggunaan kuasa apabila operasi kipas dimatikan oleh Alat Kawalan Jauh ialah kira-kira 0.3 W.

Adalah digalakkan untuk mematikan suis dinding jika Kipas Siling tidak digunakan dalam jangka masa yang lama. Ini adalah untuk mengelakkan sebarang pembaziran kuasa elektrik.

The power consumption when the operation is turned off by the Remote Control is about 0.3 W. It is recommended to switch off wall switch or breaker if Ceiling Fan is not in use for long period.

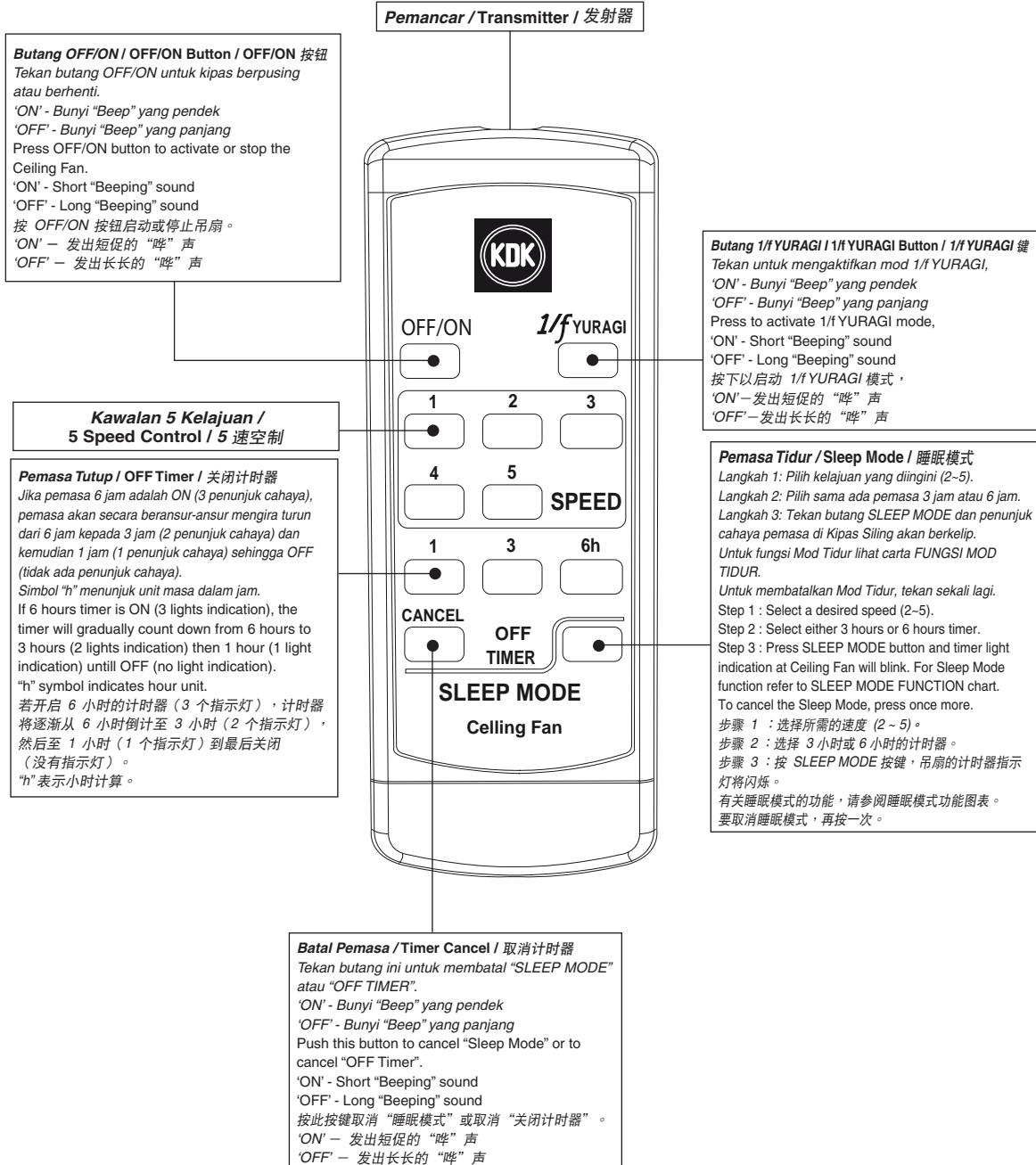
This is for zero power consumption purpose.

吊扇操作被遥控器关闭时的电源消耗是大约 0.3 瓦特。

若长时间不使用吊扇，建议您关闭墙壁开关或断路器。

以达到零电源消耗的目的。

# BAGAIMANA MENGGUNAKAN ALAT KAWALAN JAUH / HOW TO USE REMOTE CONTROL / 如何使用遥控器





## PEMASA TUTUP / OFF TIMER / 关闭计时器

Bagi fungsi PEMASA TUTUP, pemasa akan turun beransur-ansur dari sejam ke sejam sehingga tertutup.

Semasa pemasa menurun, kelajuan akan tetap sama sehingga Kipas Siling tertutup.

For OFF TIMER function, the timer will gradually count down from hour to hour until off.

During this timer count down, speed will remain the same until the Ceiling Fan is off.

当使用关闭计时器功能时，计时器将逐小时地倒计时，直到关闭。

在倒计时过程中，速度将保持不变，直到吊扇关闭。

## PEMASA TIDUR / SLEEP MODE / 睡眠模式

Bagi PEMASA TIDUR, kelajuan Kipas Siling dan pemasa akan turun beransur-ansur sehingga Kipas Siling tertutup.

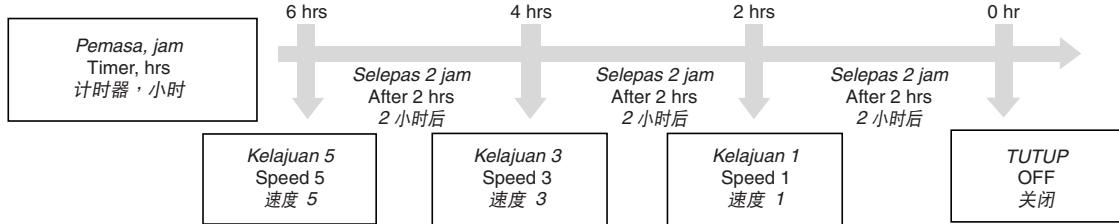
Sebagai contoh, rujuk baris yang bertanda dalam jadual di bawah dengan menggunakan kelajuan 5 dan tetapan pemasa 6 jam.

For SLEEP MODE, Ceiling Fan speed and timer will gradually goes down until the Ceiling Fan is off.

As an example, refer to highlighted row in the table below by using speed 5 and timer set to 6 hours.

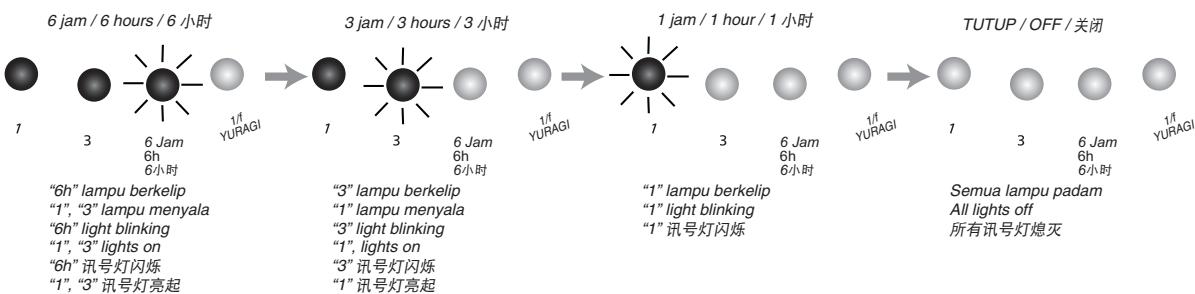
在睡眠模式中，吊扇速度和计时器将逐渐降低，直至吊扇关闭。

比如，以下表为参考作用，颜色列表显示，速度选用 5，计时器设定为 6 小时。



Jadual PEMASA TIDUR / SLEEP MODE Table / 睡眠模式表

Pemasa / Timer / 计时器	6 jam / 6 hrs / 6 小时	5 jam / 5 hrs / 5 小时	4 jam / 4 hrs / 4 小时	3 jam / 3 hrs / 3 小时	2 jam / 2 hrs / 2 小时	1 jam / 1 hrs / 1 小时	0 jam / 0 hrs / 0 小时
Kelajuan 5 / Speed 5 速度 5	5	→	3	→	1	→	OFF
	-	-	-	5	→	3	OFF
Kelajuan 4 / Speed 4 速度 4	4	→	2	→	1	→	OFF
	-	-	-	4	→	2	OFF
Kelajuan 3 / Speed 3 速度 3	3	→	1	→	1	→	OFF
	-	-	-	3	→	1	OFF
Kelajuan 2 / Speed 2 速度 2	2	→	1	→	1	→	OFF
	-	-	-	2	→	1	OFF



### Indikasi lampu untuk Fungsi SLEEP MODE

### Light indication of SLEEP MODE function

睡眠模式的讯号灯显示

Nota  
Note  
备注

Fungsi PEMASA TIDUR tidak berfungsi pada tetapan kelajuan 1 dan 1 jam.  
SLEEP MODE function will be disabled at speed 1 and 1 hour setting.  
睡眠模式功能将会在速度 1 和 1 小时设置时被撤销。



## 1/f YURAGI / 1/f YURAGI / 1/f YURAGI

### Apakah itu 1/f YURAGI? / What is 1/f YURAGI? / 何谓 1/f YURAGI ?

- Kajian menunjukkan kebiasaan manusia berasa lelah jika diberikan rangsangan yang malar secara berterusan.
- Tetapi manusia berasa tidak selesa jika rangsangan berubah secara tiba-tiba.
- Yuragi adalah kadar rangsangan yang baik antara dua keadaan di atas.
- Manusia berasa selesa dengan kewujudan tiupan angin semula jadi.
- 1/f Yuragi mempunyai persamaan seperti tiupan angin semula jadi.
- It is studied that people eventually get tired of some constant stimulations.
- But feel uncomfortable if stimulations change too suddenly.
- Yuragi is a right proportion between the above 2 extremes.
- People feel comfort because of natural wind pattern.
- 1/f YURAGI has a form similar to natural wind pattern.
- 研究表明，人们最终会厌倦某些一成不变的刺激。
- 但是，若刺激转变过快，人们会感到不适。
- YURAGI 则是上述两种极端的折衷。
- 因为自然风模式让人们倍感舒适。
- 1/f YURAGI 拥有一种类似于自然风的模式。

### Fungsi 1/f YURAGI (angin semula jadi) / 1/f YURAGI (natural breeze) / 1/f YURAGI (自然微风) 功能

- Menambahkan angin lebih nyaman dan selesa seperti angin semula jadi.
- Add smooth accent to air capacity and make comfortable wind more naturally.
- 在空气中加入一些柔和的强风，使舒适的风更加自然。

### Bagaimana mengaktifkan fungsi 1/f YURAGI? / How to activate 1/f YURAGI function? / 如何启用 1/f YURAGI 功能 ?

Untuk mengaktifkan fungsi 1/f YURAGI mengikut kelajuan yang ditetapkan.

Langkah 1 : Pilih kelajuan yang diingini (1~5).

Langkah 2 : Tekan butang "1/f YURAGI" pada Alat Kawalan Jauh untuk mengaktifkan fungsi 1/f YURAGI.

To activate 1/f YURAGI function according to speed setting.

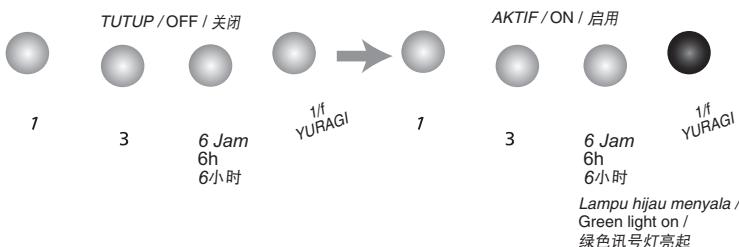
Step 1 : Select a desired speed (1~5).

Step 2 : Press "1/f YURAGI" button on Remote Control to activate 1/f YURAGI function.

依据速度设定启用 1/f YURAGI 功能。

步骤 1 : 选择所需速度 (1 ~ 5)。

步骤 2 : 按遥控器上的 "1/f YURAGI" 键，启用 "1/f YURAGI" 功能。



### Indikasi lampu untuk Fungsi 1/f YURAGI (Lampu Hijau)

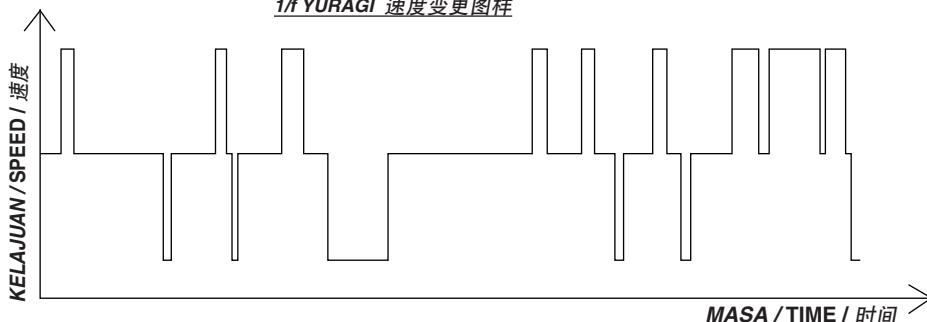
Light indication of 1/f YURAGI (Green Light)

1/f YURAGI 的讯号灯显示 (绿色讯号灯)

Nota  
Note  
备注

Tekan butang "1/f YURAGI" sekali lagi untuk mematikan fungsi 1/f YURAGI.  
Press "1/f YURAGI" button again to deactivate 1/f YURAGI function.  
再按 "1/f YURAGI" 键，停用 "1/f YURAGI" 功能。

### Bentuk perubahan kelajuan 1/f YURAGI / 1/f YURAGI speed change pattern / 1/f YURAGI 速度变更图样



Bentuk ini menunjukkan contoh penetapan 1/f YURAGI pada kelajuan 4.

This pattern is an example for 1/f YURAGI setting at speed 4.

该图样是 1/f YURAGI 设定于速度 4 的范例。



## Penyelenggaraan / Maintenance / 维修

1. Periksa keadaan kipas sekali setahun. Sekiranya timbul masalah, berhenti menggunakan kipas. Kemudian rujuk kepada kedai servis, jualan atau penyelenggaraan.

Perkara-perkara semakan: Skru longgar, keadaan Wayar Keselamatan, kerosakan Aci Motor, dsb.

Check the Ceiling Fan condition annually. If a problem occurs, stop using the Ceiling Fan. Then refer to service, sales or maintenance shop.

Check points: Loosened Screws, Safety Wire condition, Motor Shaft damage, etc.

每年检查吊扇的状况。如果出现问题，停止使用有关吊扇，然后质询服务、销售或维修商店。

检查点：螺丝松脱、保险线状况、发动机转动轴损坏等等。

2. Kekalkan kebersihan kipas dengan mengelap kotoran dengan menggunakan kain yang bersih dan lembut, sabun biasa dan air. Lapkan sekali lagi untuk mengeringkannya. Jangan gunakan pelarut (Gasolin atau petrol).

\* Jangan bengkokkan Bilah Kipas ketika membersihkannya.

Keep the Ceiling Fan clean. Wipe away dirt with a clean soft cloth, ordinary soap and water. Wipe it again to dry it. Do not use solvents (gasoline or petrol).

\* Please do not bend the Blade while cleaning.

保持吊扇清洁。用干净的软布、普通肥皂和水抹去污迹。再抹一次将之抹干。切勿使用溶剂（汽油和石油）。

\* 清洗扇翼时请切勿折弯扇翼。

3. Jangan cat Bilah Kipas. Sekiranya terdapat kerosakan, pesan set Bilah Kipas baru (4 unit) daripada kedai servis atau jualan. Do not paint the Blades. If damage, order new set of Blades (4 pieces) from service shop or sales shop.

切勿为扇翼涂漆。若扇翼损坏了，请向服务商店或销售商店订购新的扇翼（4 片）。

4. Apabila merujuk kepada kedai servis, jualan atau penyelenggaraan, tunjukkan arahan ini kepada mereka agar penyelenggaraan yang betul dapat dijalankan.

When referring to service, sales or maintenance shop, show this instruction to them and maintain correctly.

当您质询服务、销售或维修商店时，请向他们出示此指示以便他们正确地进行维修。

5. Jika produk pecah atau rosak, sila tanggalkan kipas angin dari siling dan gantikan dengan kipas baru. Ini adalah untuk mengelakkan Kipas Siling daripada terjatuh.

If the product is broken or damage, please remove the Ceiling Fan from ceiling and replace with a new Ceiling Fan. This is to avoid the Ceiling Fan drops.

若产品已折断或损坏，请从天花板上拆除吊扇，然后换上新的吊扇。这是为了防止吊扇掉落。

## Spesifikasi Produk / Product Specification / 产品规格

VOLTAN VOLTAGE 电压	FREKUENSI FREQUENCY 频率	KUASA WATTAGE 瓦特数	PUTARAN (RPM) ROTATION (RPM) 旋转度 (RPM)	KELAJUAN ANGIN AIR VELOCITY 风速	SEBARAN ANGIN AIR DELIVERY 送风量	BERAT BERSIH NET WEIGHT 净重
V~	Hz Hz 赫兹	W W 瓦特	RENDAH LOW 低	TINGGI HIGH 高	m/min m/min 米/分钟	m³/min m³/min 立方米/分钟
240	50	85	102	215	180	225

Manufactured for:-

**KDK FANS (M) SDN. BHD. (568849X)**

15, Jalan Tandang (3<sup>rd</sup> Floor),  
46050 Petaling Jaya, Selangor Darul Ehsan.

Made in Malaysia

Printed in Malaysia