

(<http://www.infokomputer.com>)
 Tentang Kami (<http://www.infokomputer.com/tentang-kami/>)

| Kebijakan Privasi (<http://www.infokomputer.com/kebijakan-privasi/>)

(<http://www.infokomputer.com>) Berita (<http://www.infokomputer.com/category/berita/>)

Profil (<http://www.infokomputer.com/category/profil/>)

Fitur (<http://www.infokomputer.com>)

Uji Produk (<http://www.infokomputer.com/category/uji-produk/>)

INFOKOMPUTER

Best Apps (<http://www.infokomputer.com/category/best-apps/>)

(<http://www.infokomputer.com>)

Simplified IT deployments start here:

Introducing the single answer to today's IT deployment challenges: The NetShelter™ S

> Download FREE White Paper No. 174 on how to deploy IT equipment in small si
 rooms and WIN 1 of 2 APC Back UPS type BX650CI-MS worth Rp 970.000

Megabazaar 2014 (<http://www.infokomputer.com/category/megabazaar-2014/>)

(<http://promo.gramediamajalah.cc>

oaparams=2__bannerid=2391__zoneid=687__cb

2Fwww.schneider-electric.com%2Ftools%2Fregistrat

2F51848Y

Berita (<http://www.infokomputer.com/category/berita/>) Isi Ulang Baterai Ponsel Pakai Angin

Isi Ulang Baterai Ponsel Pakai Angin

Berita (<http://www.infokomputer.com/category/berita/>) 13 Jan, 2014

0 (<http://www.infokomputer.com/2014/01/berita/isi-ulang-baterai-ponsel-tanpa-listrik/#comments>)

541

(<http://www.infokomputer.com>)

(<http://www.infokomputer.com>) — Berita (<http://www.infokomputer.com/category/berita/>)

Profil (<http://www.infokomputer.com/category/profil/>)

Fitur (<http://www.infokomputer.com>)

Uji Produk (<http://www.infokomputer.com/category/uji-produk/>)

Best Apps (<http://www.infokomputer.com/category/best-apps/>)

Megabazaar 2014 (<http://www.infokomputer.com/category/megabazaar-2014/>)



(<http://www.infokomputer.com/wp-content/uploads/2014/01/UTA-WindMill.jpg>)

Kincir mikro yang dibandingkan dengan sebuah koin. (Foto: University of Texas Arlington)

Jakarta, InfoKomputer – Cahaya matahari jamak dipakai sebagai energi alternatif untuk mencipta listrik. Angin pun bisa dipakai untuk mencipta listrik, termasuk listrik yang dipakai untuk mengisi ulang baterai ponsel kita. Caranya?

Sekelompok peneliti dari universitas Texas Arlington berhasil menciptakan kincir angin yang bisa dimanfaatkan salah satunya untuk mengisi ulang baterai. Eit, ini bukan sembarang kincir angin. Kincir angin yang ini berukuran mikro, bahkan sepuluh kincir angin ini bisa desesakkan di sebulir beras. Saat terkena angin, kincir-kincir ini akan memproduksi arus listrik, mirip seperti pembangkit listrik tenaga angin hanya dalam ukuran mini.

“Jika Anda merekatkan ratusan kincir mikro ini ke belakang casing ponsel lalu membawa ponsel ke luar jendela, maka baterai ponsel bisa diisi ulang tanpa harus menggunakan charger atau kabel terpisah,” kata J.C Chiao, peneliti yang menemukan kincir ini.

Kincir dengan lebar maksimum 1,8 milimeter ini sepiantas memang terlihat rapuh. Namun bahan paduan nikel yang dipakai memastikan kincir ini bisa berdiri tegak bahkan di hembusan angin yang kuat.

Produsen perangkat keras asal Taiwan, WinMEMS, bahkan sudah mengajukan paten eksklusif untuk mengomersialisasikan konsep ini. “Penemuan ini bisa dijadikan awal untuk membuat robot mikro yang bisa dipakai untuk membantu proses bedah, mesin pengindra untuk menjelajah area bencana atau pembuatan perkakas untuk merakit mesin mikro,” jelas universitas Texas Arlington seperti dikutip dari The Verge. Implementasi lain adalah dengan membuat semacam panel datar yang ditempelkan ribuan kincir mikro dan diletakkan di dinding rumah untuk menyuplai arus listrik.



Facebook 5

(<http://www.infokomputer.com/2014/01/berita/isi-ulang-baterai-ponsel-tanpa-listrik/?share=facebook&nb=1>)

Twitter 10

(<http://www.infokomputer.com/2014/01/berita/isi-ulang-baterai-ponsel-tanpa-listrik/?share=twitter&nb=1>)

Google

(<http://www.infokomputer.com/2014/01/berita/isi-ulang-baterai-ponsel-tanpa-listrik/?share=google-plus-1&nb=1>)

Pinterest

(<http://www.infokomputer.com/2014/01/berita/isi-ulang-baterai-ponsel-tanpa-listrik/?share=pinterest&nb=1>)

LinkedIn 1

(<http://www.infokomputer.com/2014/01/berita/isi-ulang-baterai-ponsel-tanpa-listrik/?share=linkedin&nb=1>)

Email

(<http://www.infokomputer.com/2014/01/berita/isi-ulang-baterai-ponsel-tanpa-listrik/?share=email&nb=1>)

Tumblr

(<http://www.infokomputer.com/2014/01/berita/isi-ulang-baterai-ponsel-tanpa-listrik/?share=tumblr&nb=1>)

Print

(<http://www.infokomputer.com/2014/01/berita/isi-ulang-baterai-ponsel-tanpa-listrik/#print>)

(<http://www.infokomputer.com>)

◀ PREVIOUS ARTICLE

(<http://www.infokomputer.com>)
mahalnya Harga internet di Indonesia

Berita (<http://www.infokomputer.com/category/berita/>)

NEXT ARTICLE ▶

ACDSee Video Converter Free

(<http://www.infokomputer.com/2014/01/berita/mahalnya-harga-internet-di-indonesia/>)
Profil (<http://www.infokomputer.com/category/profil/>)

(<http://www.infokomputer.com/2014/01/best-apps/windows-7/acdsee-video-converter-free/>)

converter-free/)

Uji Produk (<http://www.infokomputer.com/category/uji-produk/>)

Best Apps (<http://www.infokomputer.com/category/best-apps/>)



(<http://www.infokomputer.com/author/brama/>)

Brama Setyadi

Megabazaar 2014 (<http://www.infokomputer.com/category/megabazaar-2014/>)

Penggemar fotografi, suka menulis, makan dan semua hal yang berbau teknologi.

(<http://www.facebook.com/bramasetyadi>)

(www.flickr.com/photos/bramskii/) (plus.google.com/+bramasetyadi)

(<http://plus.google.com/+bramasetyadi>)

(<http://instagram.com/bramset>)

(<http://id.linkedin.com/pub/brama-setyadi/22/a25/38b/>)

(<http://www.twitter.com/bramset>)

(<http://www.youtube.com/bramasetyadi>)

Leave a Reply

Name:

Email:

Website:

(<http://www.infokomputer.com>)

Comment

(<http://www.infokomputer.com>) Berita (<http://www.infokomputer.com/category/berita/>)

Profil (<http://www.infokomputer.com/category/profil/>)

Fitur (<http://www.infokomputer.com>)

Uji Produk (<http://www.infokomputer.com/category/uji-produk/>)

Post Comment

Best Apps (<http://www.infokomputer.com/category/best-apps/>)

☐ Notify me of follow-up comments by email.

☐ Notify me of new posts by email.

Megabazaar 2014 (<http://www.infokomputer.com/category/megabazaar-2014/>)

Supported by:



(<http://www.cloudkilat.com>)

AMD

(<http://www.infokomputer.com/tag/amd/>)

Android

(<http://www.infokomputer.com/tag/android/>)

Antivirus (<http://www.infokomputer.com/tag/antivirus/>)

Aplikasi

(<http://www.infokomputer.com/tag/aplikasi/>)

Apple

(<http://www.infokomputer.com/tag/apple/>)

Asus

(<http://www.infokomputer.com/tag/asus/>)

best apps (<http://www.infokomputer.com/tag/best-apps-2/>)

BlackBerry

(<http://www.infokomputer.com/tag/blackberry/>)

Canon

(<http://www.infokomputer.com/tag/canon/>)

cloud (<http://www.infokomputer.com/tag/cloud/>)

facebook

(<http://www.infokomputer.com/tag/facebook/>)

Fujitsu (<http://www.infokomputer.com/tag/fujitsu/>)

Google

(<http://www.infokomputer.com/tag/google/>)

HP (<http://www.infokomputer.com/tag/hp/>) IBM
(<http://www.infokomputer.com>) Berita (<http://www.infokomputer.com/category/berita/>)

(<http://www.infokomputer.com/tag/indosat/>) **Intel**

Profil (<http://www.infokomputer.com/tag/intel/>) Fitur (<http://www.infokomputer.com>)

iPad (<http://www.infokomputer.com/tag/ipad/>)

iPhone
Uji Produk (<http://www.infokomputer.com/category/uji-produk/>)
(<http://www.infokomputer.com/tag/iphone/>)

Lenovo

Best Apps (<http://www.infokomputer.com/category/best-apps/>)
(<http://www.infokomputer.com/tag/lenovo/>) LG

(<http://www.infokomputer.com/tag/lg/>) Linux

Megabazaar 2014 (<http://www.infokomputer.com/category/megabazaar-2014/>)

(<http://www.infokomputer.com/tag/malware/>)

Microsoft

(<http://www.infokomputer.com/tag/microsoft/>)

Mobile

(<http://www.infokomputer.com/tag/mobile/>)

motherboard

(<http://www.infokomputer.com/tag/motherboard/>)

netbook

(<http://www.infokomputer.com/tag/netbook/>)

Nokia (<http://www.infokomputer.com/tag/nokia/>)

notebook

(<http://www.infokomputer.com/tag/notebook/>)

PC (<http://www.infokomputer.com/tag/pc/>)

ponsel

(<http://www.infokomputer.com/tag/ponsel/>)

printer

(<http://www.infokomputer.com/tag/printer/>)

Prosesor (<http://www.infokomputer.com/tag/prosesor/>)

review

(<http://www.infokomputer.com/tag/review/>)

RIM (<http://www.infokomputer.com/tag/rim/>) router

(<http://www.infokomputer.com/tag/router/>)

Samsung

(<http://www.infokomputer.com/tag/samsung/>)

security

(<http://www.infokomputer.com/tag/security/>)

Smartphone

(<http://www.infokomputer.com/tag/smartphone/>)

sony (<http://www.infokomputer.com/tag/sony/>) storage

(<http://www.infokomputer.com/tag/storage/>)

symantec

(<http://www.infokomputer.com>) Berita (<http://www.infokomputer.com/category/berita/>)

tablet

Profil (<http://www.infokomputer.com/tag/tablet/>) Fitur (<http://www.infokomputer.com/tag/tablet/>)

VGA

(<http://www.infokomputer.com/tag/vga/>)

Uji Produk (<http://www.infokomputer.com/category/uji-produk/>)

Windows

(<http://www.infokomputer.com/tag/windows/>)

Best Apps (<http://www.infokomputer.com/category/best-apps/>)

© Copyright 2013 - PT. Prima Infosarana Media. All

Rights Reserved

Megabazaar 2014 (<http://www.infokomputer.com/category/megabazaar-2014/>)

(<http://plus.google.com/+bramasetyadi?rel=author>)