



## **Tesco Menjanakan 15 Cawangan dengan Tenaga Solar**

### ***Tesco dan NESS menandatangani Perjanjian Pembelian Tenaga solar komersial terbesar di Malaysia***

**KUALA LUMPUR, 14 Julai 2020:** Tesco Stores (Malaysia) Sdn Bhd (Tesco) dan NE Suria Satu Sdn Bhd (NESS), syarikat usaha sama PETRONAS dan NEFIN Group, telah menandatangani Perjanjian Pembelian Kuasa (PPA) jangka panjang terbesar (Tesco-NESS PPA) untuk tenaga solar di Malaysia. Fasa pertama PPA Tesco-NESS akan menyaksikan pemasangan panel fotovoltaik solar (PV) di ruang atas bumbung 15 cawangan Tesco di seluruh negara. Tesco-NESS PPA akan berjalan selama 20 tahun hingga 2040.

Setelah pemasangan selesai pada Oktober 2020, panel solar PV akan secara kolektif menghasilkan sekitar 18 jam gigawatt (GWh) tenaga bersih setiap tahun, sehingga mengurangkan sekitar 13.624 tan pelepasan karbon ke atmosfera. Tenaga yang dihasilkan dari panel solar PV juga dapat menerangi sebanyak 104 stadium bersaiz Olimpik secara serentak atau 804,905 rumah tiga bilik tidur selama satu tahun.

"Pemasangan panel solar PV di 15 dari 62 cawangan kami adalah fasa pertama dalam usaha tenaga diperbaharui Tesco. Dengan ini, kami akan dapat menjana tenaga yang bersih dan boleh diperbaharui di kebanyakan cawangan kami dan di dalam proses yang sama, mengurangkan pelepasan karbon kami. Ini adalah antara usaha kami untuk kelestarian alam sekitar, yang sudahpun termasuk mengukur dan menerbitkan data sisa makanan kami dan pengurangan penggunaan beg plastik sekali pakai di cawangan kami," kata Ketua Pegawai Eksekutif Tesco, Paul Ritchie.

"Kami gembira kerana dapat bekerjasama dengan NESS dalam usaha pertama kami untuk mendapatkan tenaga yang boleh diperbaharui kerana konsortium yang membentuk NESS telah membuktikan rekod prestasi individu dalam menyampaikan dan menyelenggara projek-projek besar seperti ini. Kami mengharapkan perkongsian yang panjang dan bermanfaat dengan mereka," tambahnya.

NESS adalah kolaborasi antara PETRONAS melalui unit perniagaan New Energy yang memfokuskan pada penyediaan penyelesaian tenaga bersih yang berkesinambungan dan menjimatkan kos berterusan, manakala NEFIN Group pula merupakan kumpulan pemaju solar dan kumpulan pengurusan aset yang terkenal.

Pengarah NESS, Dr Jay Mariyappan, yang juga Ketua PETRONAS New Energy, berkata: "Kami berbesar hati dianugerahkan projek solar pertama Tesco di Malaysia. Dengan kemampuan kolektif PETRONAS dan NEFIN, kami yakin bahawa kami akan dapat menyokong Tesco dalam merealisasikan matlamat kelestarian yang akhirnya akan memberi manfaat kepada kita semua. Ini juga sejajar dengan hasrat kami untuk menjadi penyedia penyelesaian tenaga bersih yang terkemuka. "

NESS akan melabur sepenuhnya dalam 15 projek PV solar, termasuk reka bentuk, pemasangan, operasi dan penyelenggaraan sistem solar PV. NESS telah melantik Solarvest sebagai kontraktor Kejuruteraan Perolehan Pembinaan (EPC) tempatan untuk projek ini.

Cawangan-cawangan yang akan dilengkapi dengan panel solar PV ialah Tesco Mergong, Tesco Sungai Petani Selatan, Tesco Bukit Mertajam, Tesco Rawang, Tesco Ipoh, Tesco Station 18, Tesco Klang, Tesco Puchong, Tesco Bukit Puchong, Tesco Extra Seremban Jaya, Tesco Kulim, Tesco Stargate, Tesco Seberang Jaya, Tesco Jitra dan Tesco Kampar.

## **TAMAT**

### **About Tesco Stores (Malaysia) Sdn Bhd**

Tesco Malaysia was established in May 2002 through its first store in Puchong, Selangor. Today, it employs over 7,000 employees across 62 stores and two distribution centres throughout Peninsular Malaysia. In 2013, Tesco paved the way in online grocery shopping through the launch of Tesco Online which started in Klang Valley before expanding to Penang, Johor Bahru, Melaka, Negeri Sembilan and Ipoh.

### **About NE Suria Satu Sdn Bhd (NESS)**

NESS, a joint venture between Petroliaam Nasional Bhd's subsidiary for its New Energy business in Malaysia, PETRONAS Power Sdn Bhd and NEFINCO Malaysia Sdn Bhd, a member of the NEFIN Group. NESS' focus is on commercial and industrial projects in Malaysia and the TESCO-NESS PPA is the joint venture's first project.

PETRONAS New Energy is PETRONAS' renewables business that currently includes M+ by PETRONAS which has more than 50MW of solar solutions under development with commercial and industrial customers in Malaysia, and its 100% owned distributed energy company, Amplus Energy Solutions that has more than 650MW of operating and under construction solar projects in India and Dubai.

Founded by core management team of DuPont Solar Business, legal expert and investment bankers, NEFIN Group has collectively delivered over 300MW of utility-scale, commercial and industrial rooftop solar systems regionally. The mission of NEFIN is about achieving carbon neutrality for companies. The group offers consulting services such as due diligence, feasibility studies and lender-technical advice on top of project development, system design, engineering and asset management. NEFIN Group also offers flexible financing options to partners who opt for zero investment. Please refer to NEFIN's website [www.nefinco.com](http://www.nefinco.com) for more information.