

## Jepun guna robot jaga, urus warga emas

TOKYO 29 Mac – seluruh pusat jaga-jaga warga emas di Tokyo menggunakan khidmat ala-keri 20 jenis robot yang berbeza bukan hanya dari segi bentuk tetapi juga kegunaan dalam menaga dan menguruskan pergi pulang.

Rasian Jepun berkata teknologi robot dapat meringankan masalah peningkatan populasi warga emas yang semakin bertambah dan juga bantuan tanpa korang pakai yang berkaitan di negara ini.

Penggunaan robot untuk menjaga warga emas mungkin sukar ditemui di negara-negara Barat tetapi Jepun melihatnya dari segi pandangan positif dipercayai berpunca daripada pengaruh media yang memperkenalkan kemudahan teknologi ini sebagai mesta dan sebagit membantu.

Salah seorang penghuni Pusat Jaga-jaga Warga Emas Shin-tomi, Rausio Yamada, 84 menyifatkan kesemuanya robot yang disiapkan untuk menjaga mereka sangat heterodikus.

"Senyata ini comong yang hidup bersendirian sejak ini dan robot boleh menjadi rakan bicara kepada mereka dan menjadikan hidup juga lebih gembira," katanya.

Baipun pokok jasa dibentangkan berkhadim dalam menaga warga emas di Jepun, mereka masih berdepan rintangan berikutnya perlu mengambil pereniasan.

Pengaruh Daiso Robotik di Kompen-



SEKUMPULAN warga emas meruji pergerakan yang dilakukan oleh robot dikenali sebagai 'Pepper' di Pusat Jaga-jaga Warga Emas Shin-tomi, Tokyo, baru-baru ini. • REUTERS

tean Ekonomi, Perdagangan dan Industri Jepun atau METI, Atsushi Yasuda berkata, penggunaan robot dalam sektor perniagaan tersebut menjadi satu peluang kepada kerajaan untuk mengurangkan masalah berkaitan tenaga kerja yang semakin berkurangan.

"Negara-negara lain dijangka akan mengikuti langkah kami menggunakan perkembangan robot dalam sektor-sektor kerjaya. Lebih 100 kumpulan antarabangsa dari China, Korea Selatan dan

Belanda sudah melawat Shin-tomi sejak beberapa tahun lalu.

Malah, syarikat elektronik Jepun iaitu Panasonic Corp turut mengambil langkah tersebut dengan menghasilkan beberapa produk berunsur robotik seperti laju yang boleh berputar menjadi kensu roda dan robot berbentuk anjing laut yang diberi ramai sebutan.

Sofaka' ini, syarikat tersebut telah mengikert dengan dua produk tersebut ke Taiwan dan Denmark. - amans