

Cipta mesin sanitasi demi bantu bomba

Mohd Khidir Zakaria
am@hmetro.com.my



MOHD Kamal (lima, kanan) ketika menerima mesin sanitasi daripada Pengarah Politeknik Port Dickson, Mohamad Isa di Politeknik Port Dickson. FOTO Mohd Khidir Zakaria

Port Dickson: Cipta mesin sanitasi awam khusus bagi menangani pandemik Covid-19 yang melanda negara ketika ini selain mampu digunakan oleh pasukan bomba dan penyelamat.

Itu antara kejayaan Politeknik Port Dickson yang menghasilkan ciptaan mesin sanitasi yang ringkas, praktikal dan mudah alih.

Pengarah Politeknik Port Dickson, Mohamad Isa Azhari berkata, proses pembinaan mesin itu dilakukan sepenuhnya pihak Politeknik Port Dickson dan mendapat maklum balas positif pihak Bomba dan Penyelamat Teluk Kemang di sini.

Menurutnya, pihak Politeknik menghasilkan sebuah mesin sanitasi untuk digunakan pihak bomba melakukan sanitasi di lokasi berisiko.

Katanya, mesin sanitasi ini mulanya dihasilkan untuk kegunaan proses Pengajaran dan Pembelajaran (P&P) di politeknik sebelum disumbangkan kepada pihak bomba.

"Projek ini berjaya dihasilkan bagi membantu memenuhi prosedur operasi standard (SOP) ditetapkan Majlis Keselamatan Negara (MKN). Mesin ini mampu melakukan kerja sanitasi dengan cepat dan mampu menampung saiz kawasan yang luas," ujarnya ketika menyerahkan mesin sanitasi kepada Ketua Balai Bomba dan Penyelamat Teluk Kemang, Mohd Kamal Mohd Timar tadi.

Mohamad Isa berkata, mesin sanitasi ini juga boleh menggunakan bateri yang boleh dicas semula.

"Mesin ini dilengkapi dengan hos yang panjang bagi memudahkan proses penyemburan di tempat yang sukar dicapai. Di samping itu, produk ini mudah diselenggara dan alat ganti yang mudah didapati di pasaran.

"Malah mesin ini menggunakan konsep semburan jenis kabus bagi menyeragamkan kadar semburan cecair sanitasi.

"Perkongsian ilmu melalui saluran Youtube juga dibuat bagi membantu komuniti setempat memahami cara untuk menghasilkan mesin sanitasi dan seterusnya memudahkan komuniti menghasilkannya," katanya.

Ujar beliau, inovasi mesin sanitasi itu diharap dapat dikembangkan dan boleh memberi manfaat kepada komuniti lain," katanya.

Tambahnya, mesin sanitasi ini juga menjadi mempunyai pelbagai fungsi dan diiktiraf panel-panel Pertandingan Inovasi hal Ehwal Islam Negeri Sembilan 2020 lalu," katanya.

Disiarkan pada: Mei 28, 2021 @ 7:25pm