

Relevan

Dengan adanya alat NHD-007 ini, jabatan penjara malaysia telah menerokai teknologi baru dalam penghasilan alat pengesan yang boleh dimanfaatkan kepada semua jabatan penjara malaysia. Keberhasilan alat ini membolehkan kerja-kerja pemeriksaan akan menjadi mudah dan cepat disamping keberhasilan yang diperolehi memandangkan ianya mudah di selenggara. Sebagai contoh sebelum ini kita perlu menggunakan anggota yang ramai iaitu 5 orang untuk membuat pemeriksaan dibangunan penghuni tetapi sekarang kita hanya memerlukan 3 orang anggota sahaja untuk tujuan pemeriksaan tersebut. Hal ini telah mempercepatkan proses kerja-kerja pemeriksaan yang dilakukan oleh anggota penjara itu sendiri disamping menjimatkan guna tenaga anggota yang ada.

Selain daripada itu, penghasilan alat NHD-007 ini juga telah menaikkan nama dan imej jabatan di peringkat jabatan dan kementerian secara amnya. Ini kerana penghasilan alat ini telah diperakui berkesan dan mendapat surat kepujian daripada agensi dan jabatan-jabatan yang lain seperti Jabatan Bomba dan Penyelamat dan Kolej Komuniti.

Penyeludupan demi penyeludupan yang dilakukan oleh penghuni penjara merupakan satu ancaman kepada Jabatan Penjara secara amnya. Namun, ancaman jenayah ini sukar dikawal disebabkan mereka yang menjalankan aktiviti penyeludupan ini menggunakan pelbagai strategi dan taktik hingga mengaburi pihak keselamatan penjara. Walaubagaimanapun kelicikkan dan taktik itu, berjaya dipatahkan dengan penghasilan alat NHD-007. Hal ini terbukti dengan penemuan artikel-artikel larangan yang dijumpai di setiap pemeriksaan yang dilakukan di bangunan penghuni penjara. Pengesanan artikel larangan berupa Metal dan Copper yang dibuat telah membuahkan hasil sekaligus mematahkan aktiviti penyeludupan yang selama ini menjadi masalah utama di Jabatan Penjara Malaysia.

Memandangkan alatan-alatan yang seumpama NHD-007 yang telah ada dipasaran, namun penghasilan alat pengesan ini tidak serupa dan sama fungsinya disamping harganya yang jauh lebih murah. Hal ini di perakui dengan Surat perakuan yang telah diperolehi daripada Perbadanan Harta Intelekt Malaysia