

Keberkesanan

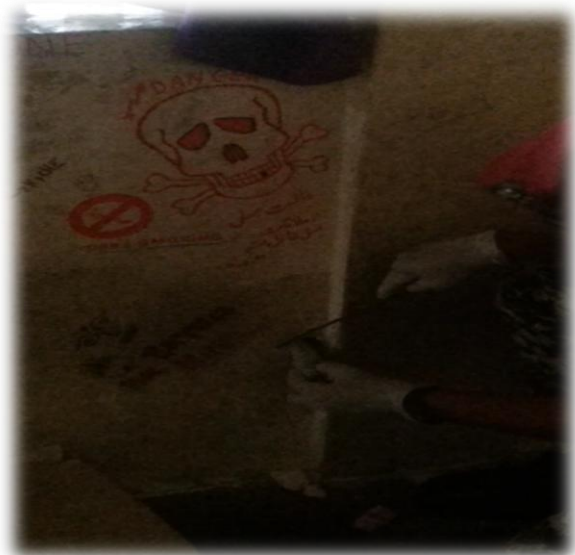
Dengan penghasilan alat pengesan NHD-007 ini dapat mengurangkan kadar penyeludupan artikel didalam penjara. Secara umumnya dapat kita lihat penyeludupan ke dalam penjara kian hari meningkat disebabkan faktor persekitaran yang membolehkan artikel ini berjaya berada didalam penjara meskipun pelbagai alatan yang canggih telah kita gunakan. Hal ini berubah apabila alatan pengesan NHD-007 ini diperkenalkan dan artikel larangan berjaya dipatahkan dan dikurangkan.

Oleh itu, penghasilan alat ini juga boleh mengurangkan ancaman kepada penghuni penjara didalam mahupun masyarakat diluar penjara. ini berikutan semasa ketiadaan alatan NHD-007 ini, pelbagai artikel larangan contohnya seperti telefon tidak dijumpai meskipun maklumat menyatakan ada penggunaannya didalam oleh penghuni penjara. setelah dicipta alatan ini, semua artikel larangan seperti metal mahupun copper berjaya dikesan didalam penjara. Penghasilan alat ini juga serba sedikit dapat mengurangkan kos Jabatan Penjara khususnya negara dalam usaha membeli alat pengesan yang mana menelan belanja ribuan ringgit. Pengesan alat NHD-007 ini juga telah diperakui dengan jayanya apabila berjaya mengesan artikel yang disembunyikan oleh banduan didalam blok penempatan mereka.

NHD-007 ini juga bukan sahaja dapat mengurangkan penyeludupan didalam penjara, malah ianya juga dapat menjimatkan anggota yang terlibat didalam operasi pemeriksaan keselamatan berskala. Kebiasannya, penggunaan anggota tanpa menggunakan alat NHD-007 ini adalah sekitar 5 orang tetapi dengan adanya alat ini anggota yang diperlukan untuk membuat pemeriksaan hanya 3 orang anggota sahaja. NHD-007 ini juga dapat digunakan menyeluruh kepada agensi ataupun jabatan-jabatan yang lain contohnya seperti Jabatan Bomba Dan Penyelamat yang mana alat ini dapat mencari pili bomba yang tertimbus didalam tanah. Pada kebiasaannya anggota bomba mendapat kesukaran untuk memadam api kerana pili bomba selalunya tertimbus dan sukar untuk dikesan didalam tanah. Penghasilan alat ini secara tidak langsung memudahkan Jabatan Bomba dan Penyelamat untuk mengesan pili bomba yang tertanam di tanah.

Meskipun alat pengesan NHD-007 ini digunakan hanya di Jabatan Penjara, ianya sudah cukup untuk menaikkan imej Jabatan Penjara Malaysia di

peringkat jabatan-jabatan yang lain. Hal ini terbukti dengan surat pengiktirafan yang diterima oleh jabatan dan agensi kerajaan yang lain.



Gambar menunjuk pemeriksaan menggunakan NHD-007