## **OBJEKTIF**

Penggunaan alat pengesan NHD-007 yang digunakan ini adalah sangat penting bagi memastikan penyeludupan artikel larangan boleh di kurangkan didalam penjar. Tujuan alat pengesan NHD-007 ini dibuat adalah untuk mengesan artikel penyeludupan yang disembunyikan ditempat-tempat yang sukar dicapai dan diduga. Biasanya alat pengesan ini digunakan semasa diadakan operasi rutin mahupun operasi besar. Alat pengesan ini direka khas bagi mengesan sesuatu artikel larangan yang menghasilkan tindakbalas metal dan copper.

Selain dari itu juga, alat pengesan ini direka khas bagi mengesan metal atau copper yang tersembunyi didalam dinding, bawah tanah dan lain-lain bagi tujuan mengetahui jika ada yang menyembunyikan senjata tajam atau telifon atau apa-apa yang boleh menyebabkan kemudaratan kepada penghuni penjara yang lain. Alat yang direka ini menjadikannya sebuah alat pengesan yang serbaguna dan menjadikan pemeriksaan lebih cekap dan profesional.

Dengan adanya alat pengesan NHD-007 ini dapat menjadikan Jabatan Penjara Malaysia lebih efisyen dan cekap didalam menjalankan operasi pemeriksaan di institusi-institusi Jabatan Penjara yang lain. Ini juga dapat memperkasakan pemeriksaan yang lebih berkesan di Jabatan Penjara Malaysia serta boleh merialisasikan pemeriksaan yang lebih berkesan dan tepat.

Keberkesanan alat NHD-007 ini juga membolehkan institusi Penjara Malaysia di seluruh negeri menjadi bebas dari artikel larangan dan menjadikan bahagian keselamatan dan inteligen lebih profesional dan cekap dalam menjalankan operasi-operasi pemeriksaan di Jabatan Penjara Malaysia.

Alat pengesan NHD-007 ini pada dasarnya bebas dari kesan radiasi kepada manusia dan mesra alam. Hal ini membolehkan alat pengesan ini dapat digunakan semasa membuat pemeriksaan di sel-sel banduan serta membuat pemeriksaan tanpa menyentuh fizikal para penghuni penjara. Hal ini membolehkan setiap artikel yang diseludup masuk kedalam kawasan penjara dapat di kekang dengan sepenuhnya.