

Mengenkripsi dan mendekripsi email

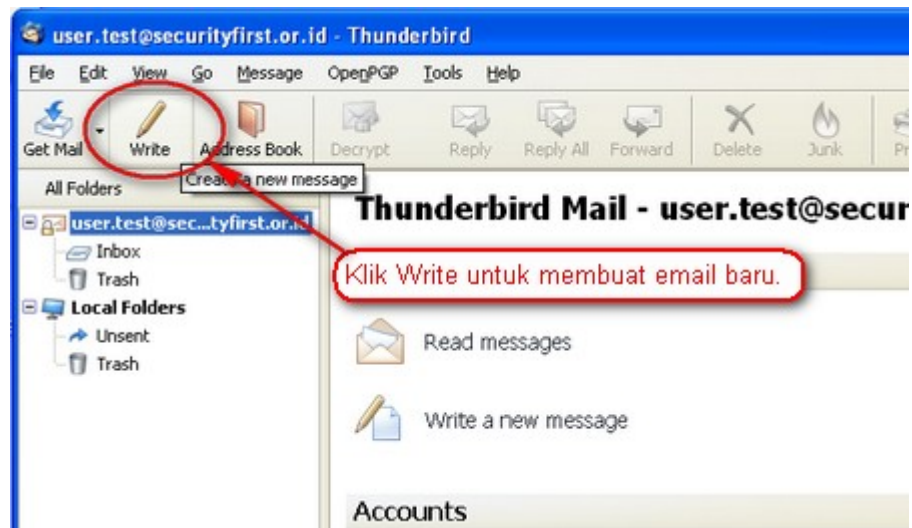
Mengirim email yang di enkrip tanpa attachment.

Sebelum mengirim email yang di enkrip pastikan bahwa kita sudah memiliki public key si penerima, karena enkripsi dilakukan menggunakan public key penerima. Perhatikan gambar berikut,

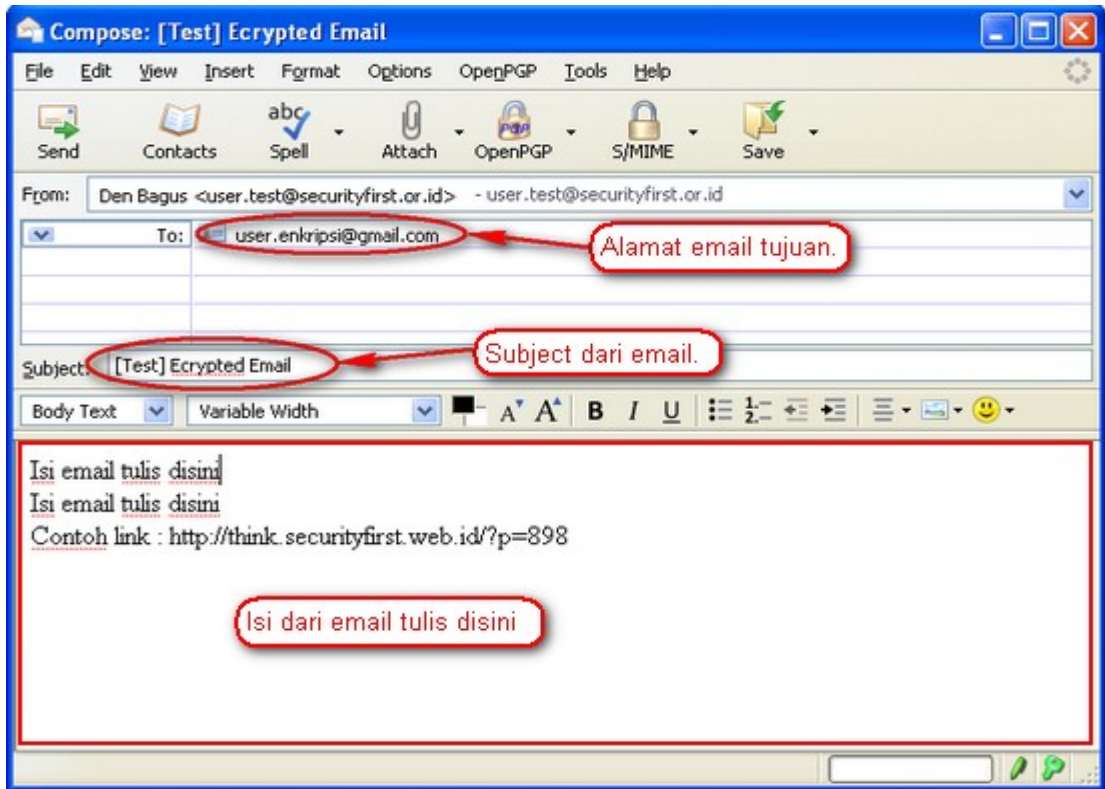


Sebagai contoh kita akan mengirim email kepada user.enkripsi@gmail.com, berikut langkah-langkahnya;

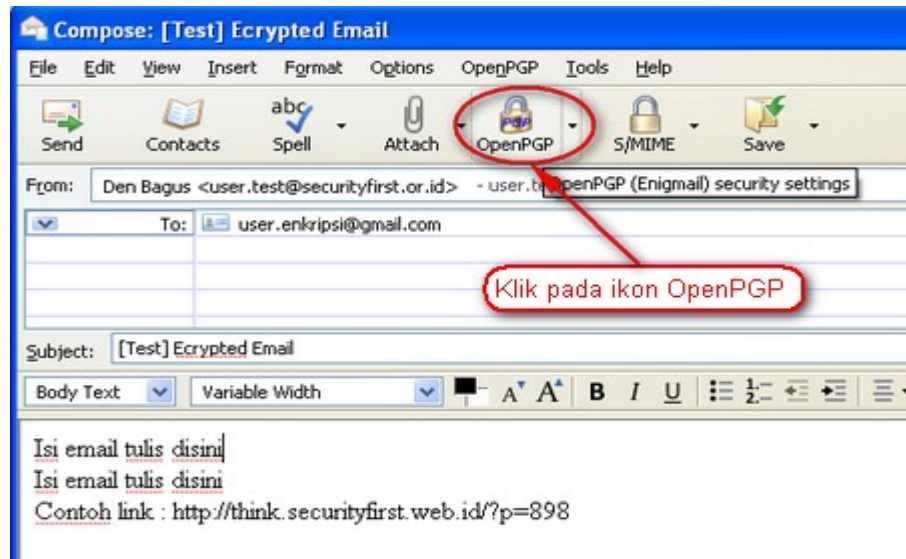
Step 1.



Step 2.



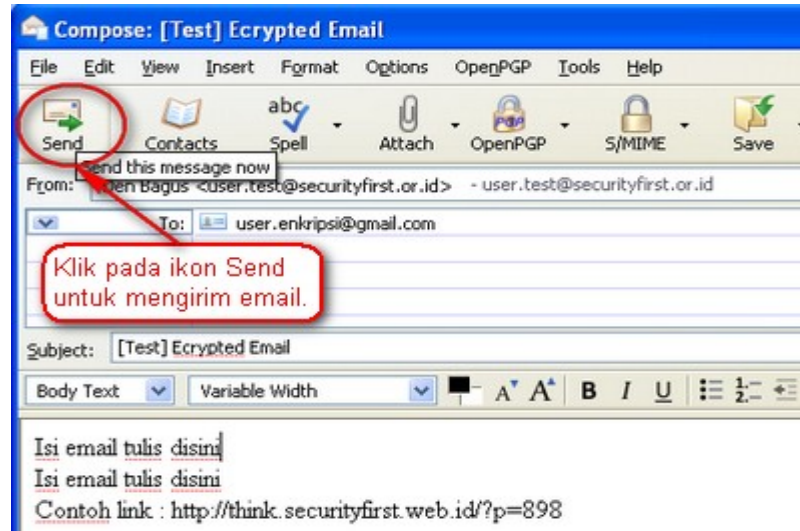
Step 3.



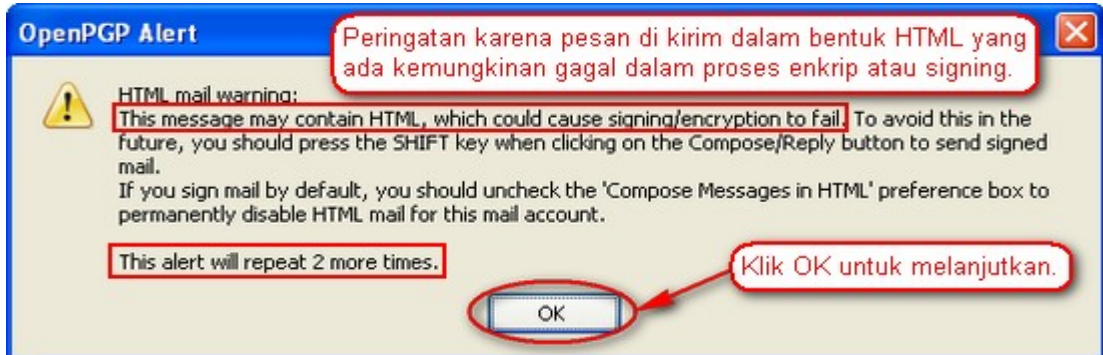
Step 4.



Step 5.



Step 6.

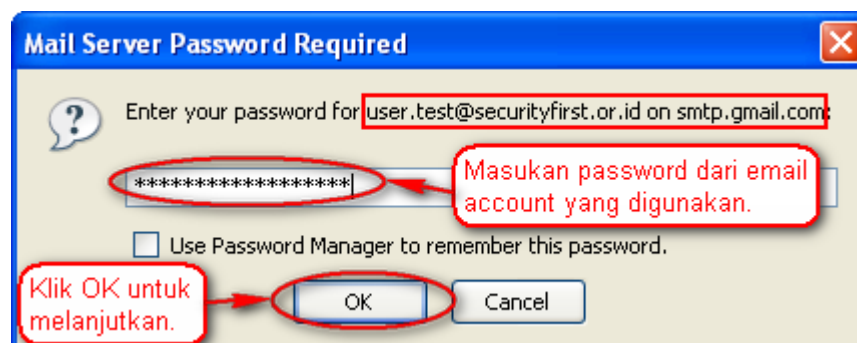


Karena untuk pertama kali mengirim email maka akan muncul peringatan seperti diatas, peringatan seperti ini akan muncul dua kali.

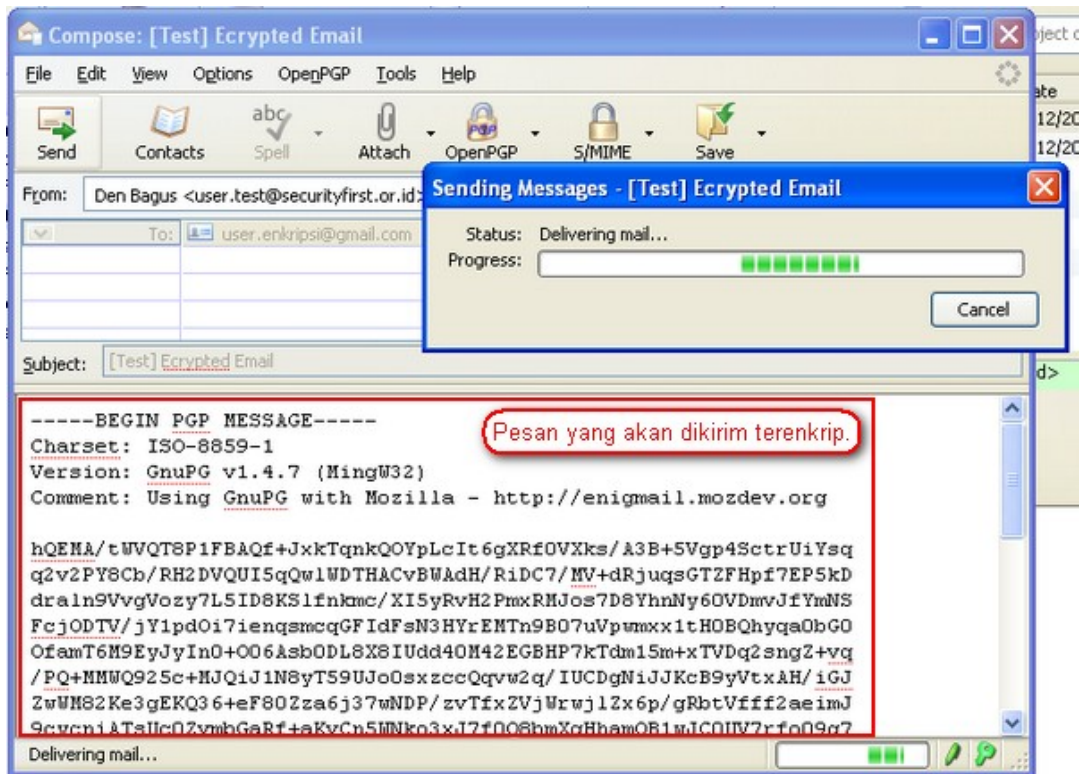
Step 7.



Step 8.



Setelah di klik tombol OK, maka email akan dikirim,



Pesan akan dikirim dalam bentuk chippertext.

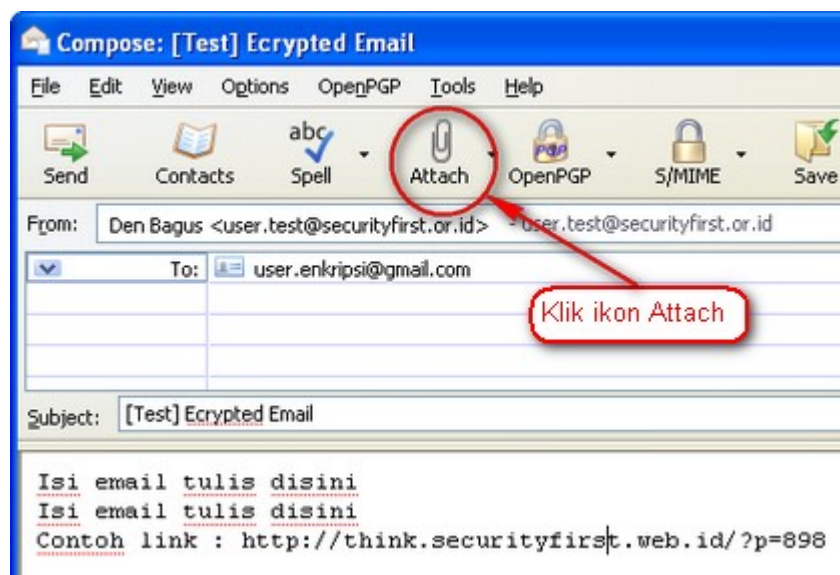
Mengirim email dengan attachment yang di enkrip.

Berikut langkah-langkahnya

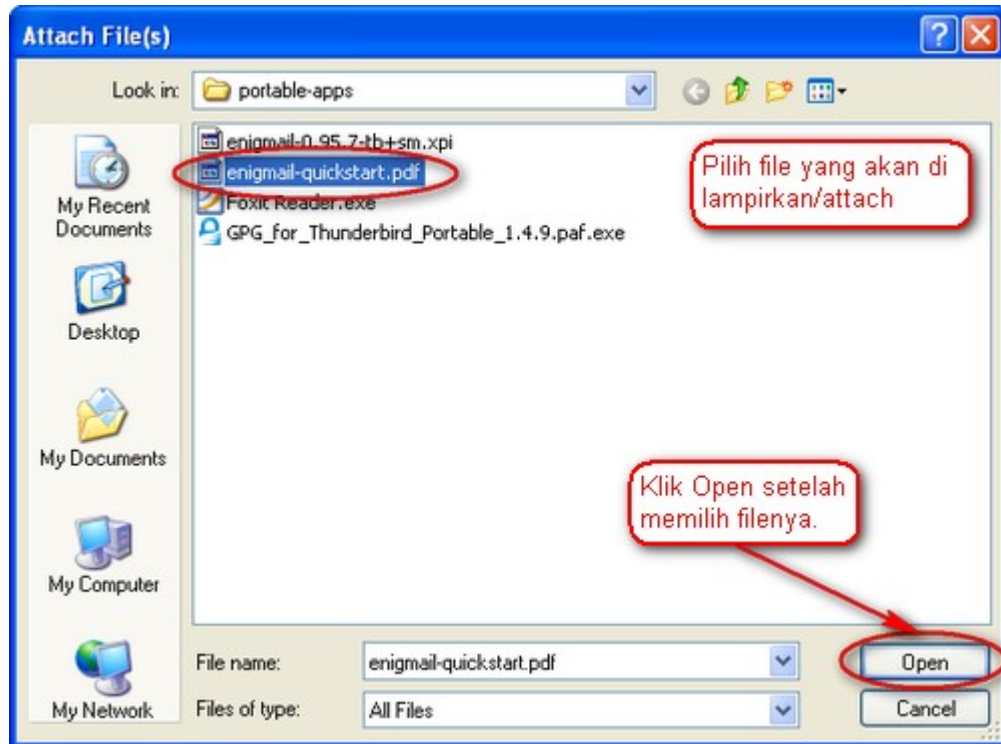
Step 1.

Ikuti langkah-langkah seperti mengirim email yang di enkrip tanpa attachment step 1 dan 2.

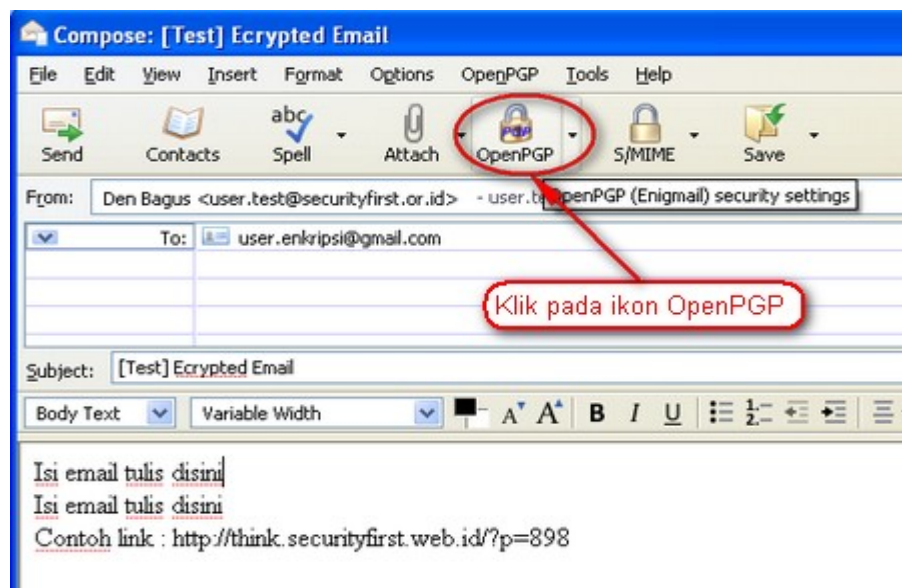
Step 2.



Step 3.



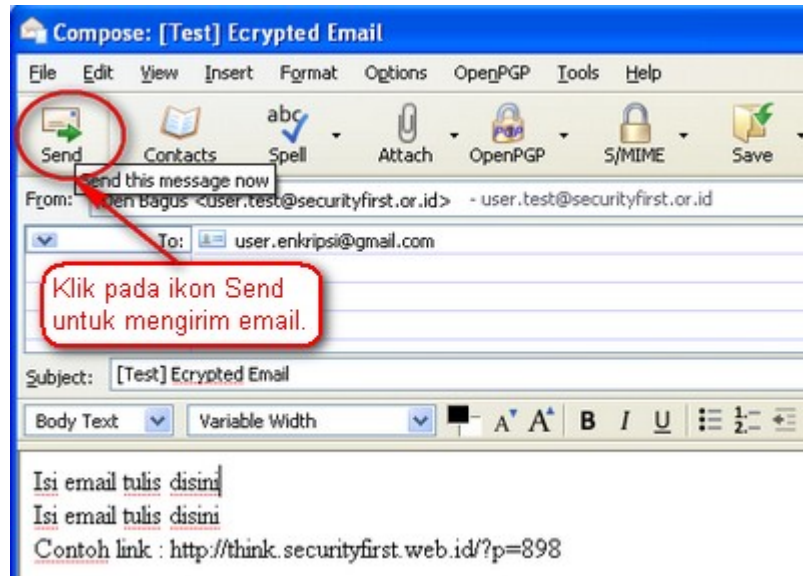
Step 4.



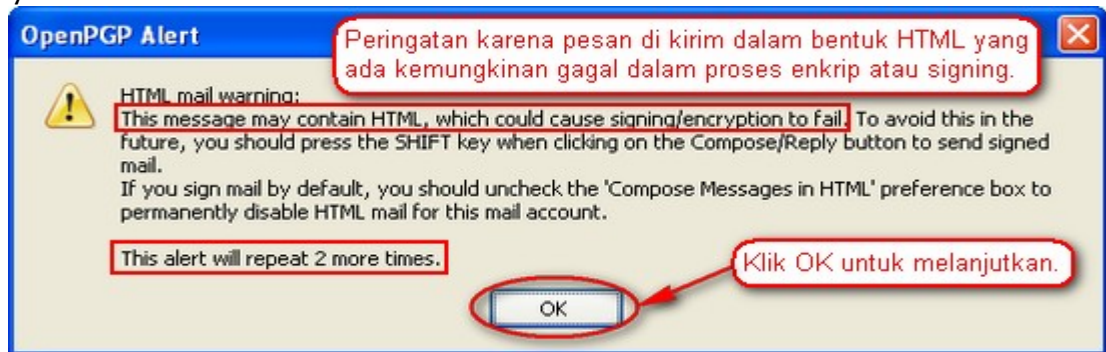
Step 5.



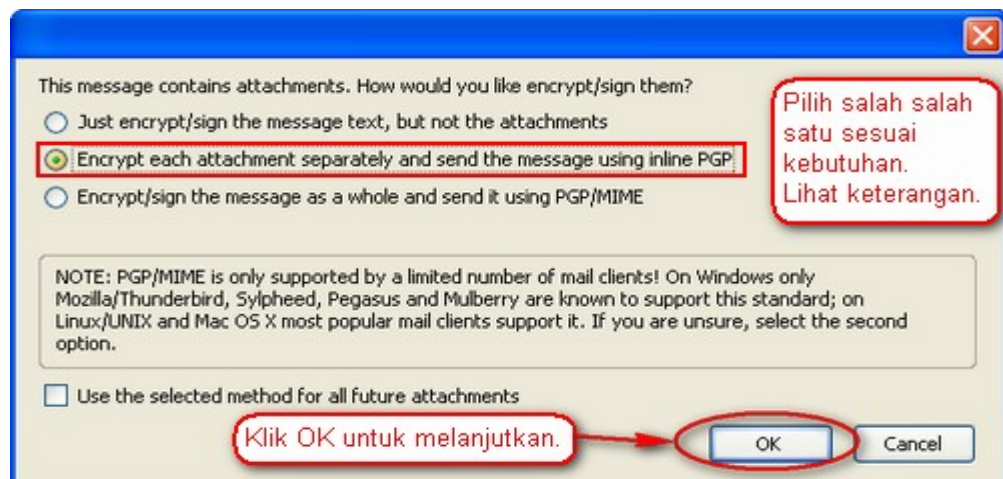
Step 6.



Step 7.



Step 8.



Pada step ini akan muncul jendela pilihan seperti gambar diatas, disini terdapat 3 pilihan yaitu;

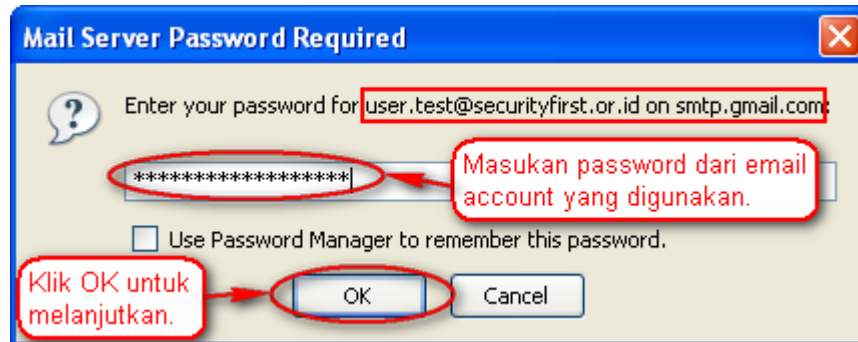
1. Just encrypt/sign the message text, but not the attachments. Jika kita pilih opsi ini maka yang di enkrip hanya textnya saja dan attachment tidak di enkrip.
2. Encrypt each attachment separately and send the message using inline PGP. Untuk opsi ini maka text dan attachment akan di enkrip tetapi terpisah.
3. Encrypt/sign the message as a whole and send it using PGP/MIME. Text dan attachment akan di enkrip menjadi satu.

Setelah menentukan pilihan kemudian klik Ok.

Step 9.



Step 10.

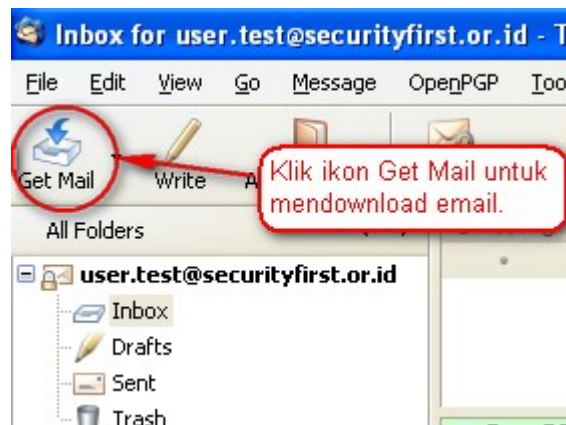


Selanjutnya email akan dikirim.

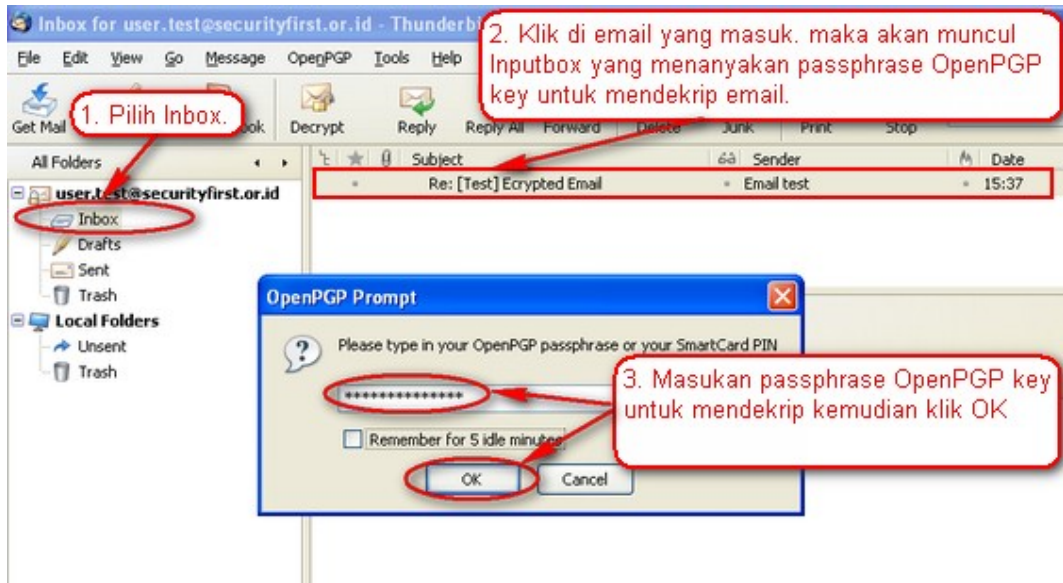
Membuka/dekrip email yang di enkrip

Berikut langkah-langkah untuk membuka email yang diterima terenkripsi

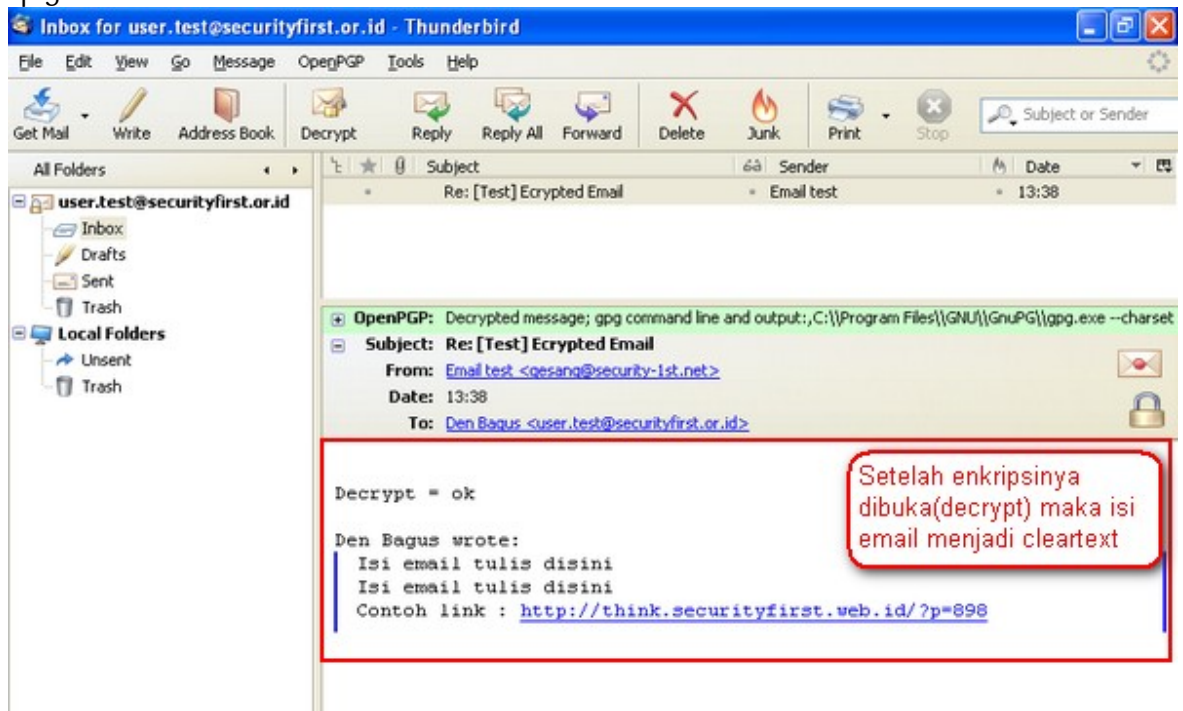
Step 1.



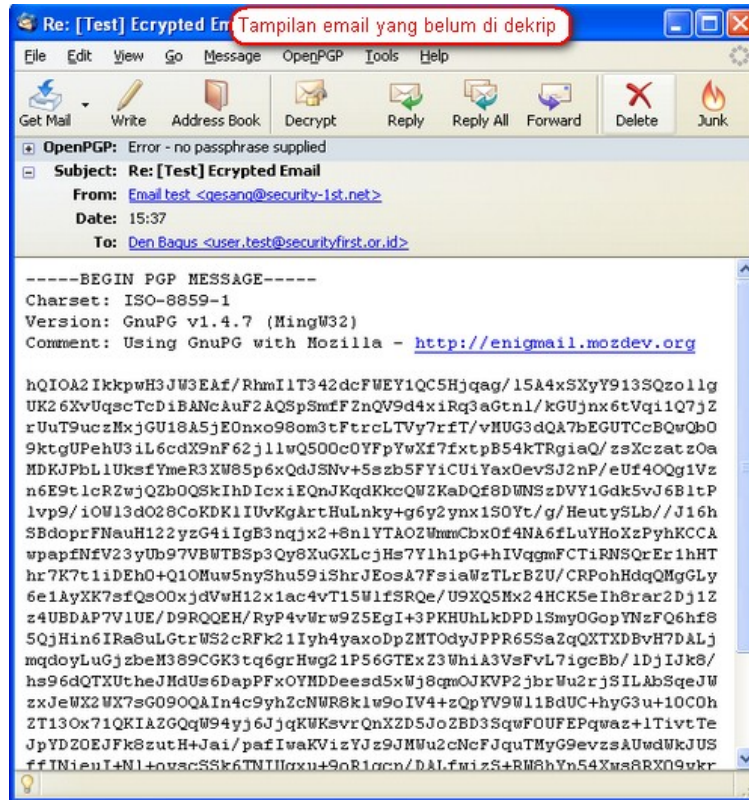
Step 2.



Step 3.



Jika pesan tidak/gagal di dekrip maka pesan masih dalam bentuk chiphertext dan tidak terbaca/acak, kurang lebih akan tampak seperti gambar berikut:



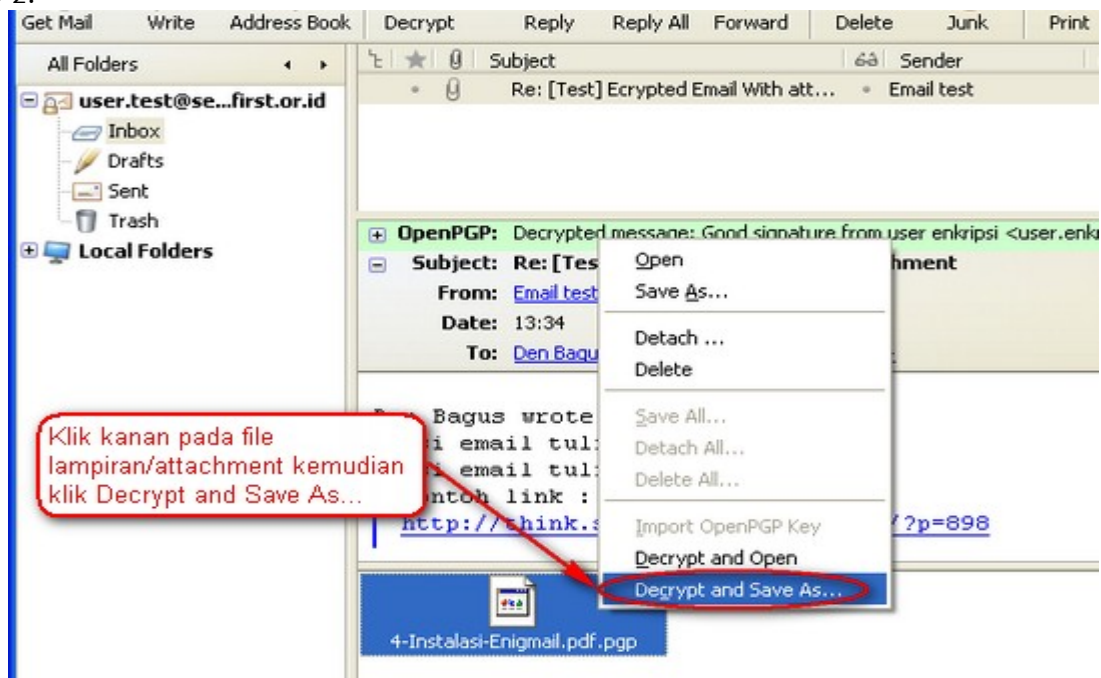
Membuka/dekrip email dan attachment/lampiran yang di enkrip

Berikut langkah-langkahnya;

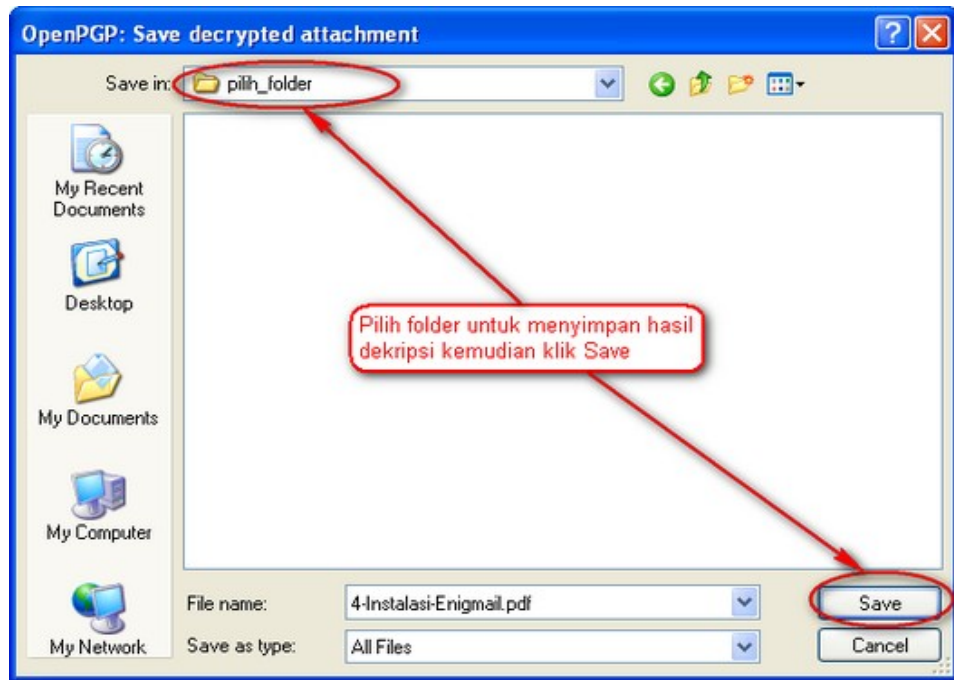
Step 1.

Ikuti langkah-langkah seperti pada Membuka/dekrip email yang di enkrip diatas dari Step 1 sampai 3.

Step 2.



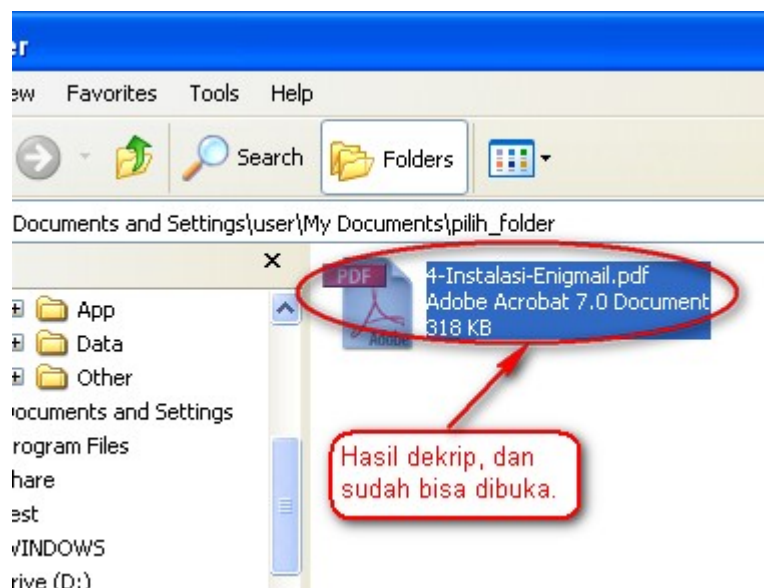
Step 3.



Step 4.



Sampai disini file attachmet sudah terdekrip dan sudah bisa di buka.



Selesai