



[SOAL 1][JIGSAW]

NAMA TIM : [**Tenesys**]\*Ubah sesuai dengan nama tim anda

ZONA : [**1 Sumatra & Kalimantan**]\*Ubah sesuai dengan zona anda

Hari/Tanggal :

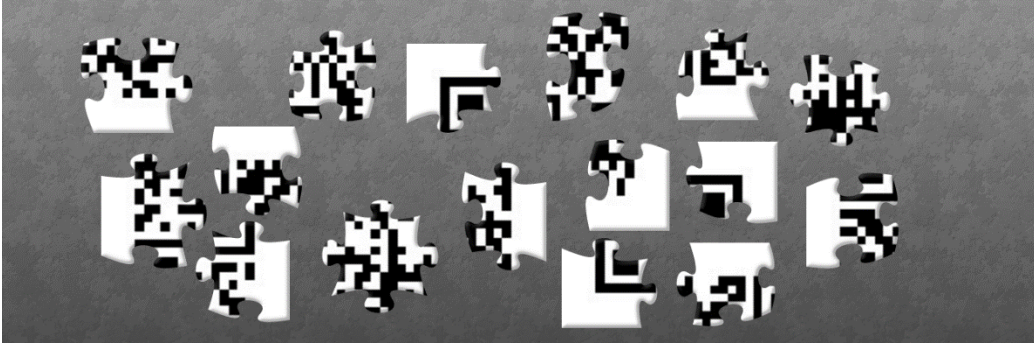
Ketua Tim	
1.	Muhammad Allen Gerysena
Member	
1.	Hendrik A. M
2.	Muhammad Thomas Fadhila Yahya

1. Executive Summary

CJ2016{0b80c595e41dffdd088745a0ab42d332}

2. Technical Report

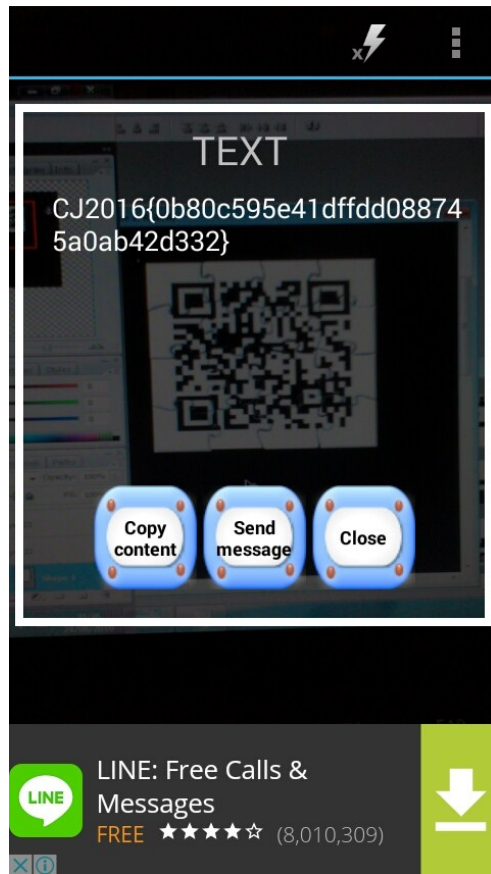
Pada soal Jigsaw, kami mendapatkan sebuah gambar Puzzle sebuah QR.



Kami coba menyusun puzzle tersebut sehingga membentuk QR Code, dengan cara memotong setiap bagian ndan menyatukannya kembali dengan bantuan Photoshop.



Kemudian kami decode QR tersebut dengan aplikasi di Android.



Dari hasil Decode didapatkan flag.

### 3. Conclusion

Pada soal Jigsaw kami diharuskan menyusun puzzle QR agar dapat terbaca saat dilakukan scan/decode



[SOAL 2][*Koplo Mas*]

## Table of Contents

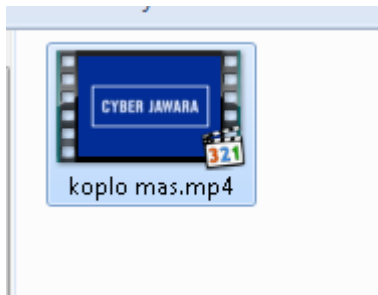
### Capture The Flag Report

#### 1. Executive Summary

CJ2016{\$4h4b4t\_\$3j4t!}

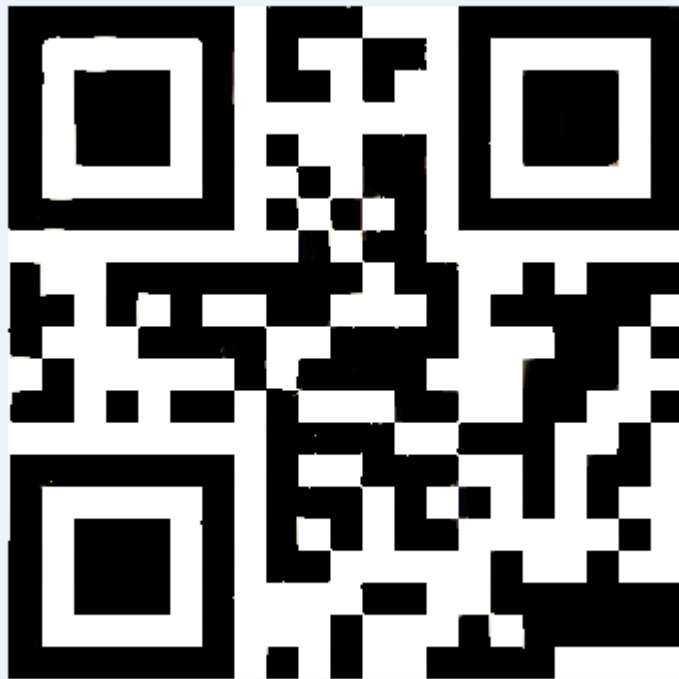
#### 2. Technical Report

Soal berupa video yang bernama koplo mas.mp4




Setelah di play, ternyata video menampilkan highlight qr.

Kami mencoba untuk mengambil capture tiap2 frame dan mengkonstruksikan menjadi qr yang untuh.



Kemudian kami coba untuk mendecodenya, dan ditemukan string flag

 Decode Succeeded	
Raw text	<code>\$4h4b4t_\$3j4t!</code>
Raw bytes	<code>40 e2 43 46 83 46 23 47 45 f2 43 36 a3 47 42 10</code>
Barcode format	QR_CODE
Parsed Result Type	TEXT
Parsed Result	<code>\$4h4b4t_\$3j4t!</code>

Flagnya adalah CJ2016{\$4h4b4t\_\$3j4t!}

### 3. Conclusion

Pada soal ini kami diminta untuk mengkonstruksikan qr code, kemudian mendecodenya.



[SOAL 3][ *Raut sampah email*]

## Table of Contents

### Capture The Flag Report

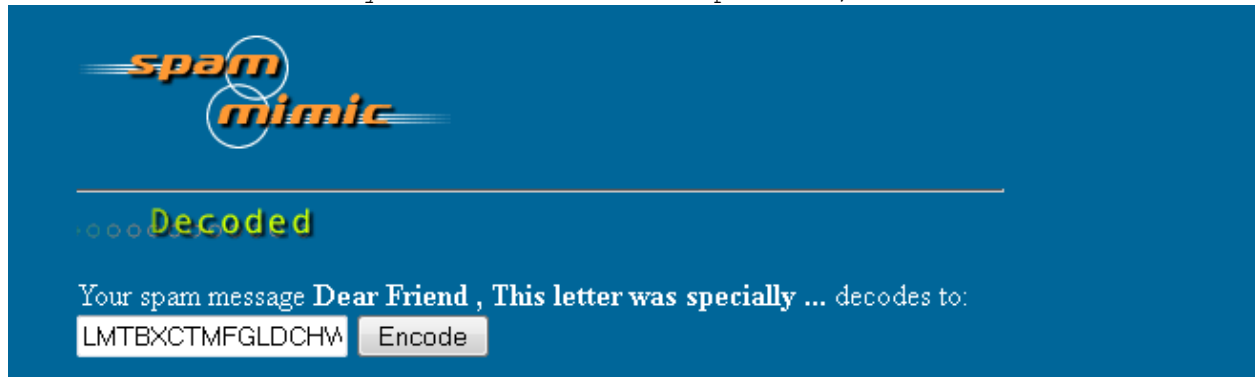
#### 1. Executive Summary

CJ2016{SUKASUKADONGINIFLAGNYA}

#### 2. Technical Report

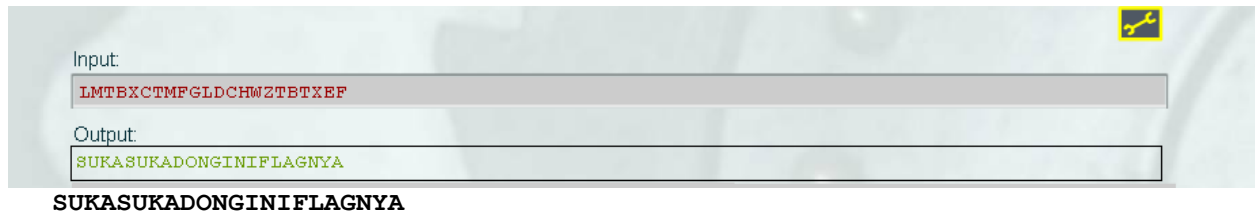
Soal berupa file text dan gambar jpg.

Setelah dianalisis ternyata file text adalah spam mail, kemudian kami coba decode



Dan mendapatkan string LMTBXCTMFGLDCHWZTBTXEF

Dari gambar jpg, diketahui bahwa string LMTBXCTMFGLDCHWZTBTXEF merupakan string yang di encode dengan enigma, kemudia kami coba mendecodenya dan mendapatkan string flag



Input: LMTBXCTMPGLDCHWZTBTXEF

Output: SUKASUKADONGINIFLAGNYA

**SUKASUKADONGINIFLAGNYA**

**Flagnya adalah CJ2016{SUKASUKADONGINIFLAGNYA}**

akan tetapi pada saat kami coba submit flag di web scoring, web scoring mengalami gangguan dan pada saat web bisa diakses ternyata waktu habis, kami tidak bisa mensubmit flag tersebut

### 3. Conclusion

Pada soal ini kami diminta untuk mendecode spam email dan mendecode enigma.