

Mata Kuliah : Teknologi Kriptografi Militer (*Military Cryptography Technology*)

Kode Mata Kuliah : RPS22006

Program Studi : Rekayasa Pertahanan Siber

SKS : 2 SKS

Jadwal Kuliah : Selasa, 13:30 – 15:10 WIB

Dosen Pengampu : Kolonel Laut (E) Dr. H.A. Danang Rimbawa, S.Si., M.T., M.Tr.Opsla., CEH., IPM., ASEAN Eng.

Semester II - Tahun Akademik 2023/2024

No	Tanggal	Pokok Bahasan Mata Kuliah	Dosen Pengajar
1.	02 Januari 2024	Pengenalan Kelas Kriptografi	Kolonel Laut (E) Dr. H.A. Danang Rimbawa, S.Si., M.T., M.Tr.Opsla., CEH., IPM., ASEAN Eng.
2.	09 Januari 2024	Kriptografi Klasik	Kolonel Laut (E) Dr. H.A. Danang Rimbawa, S.Si., M.T., M.Tr.Opsla., CEH., IPM., ASEAN Eng.
3.	16 Januari 2024	Kriptoanalisis	Kolonel Laut (E) Dr. H.A. Danang Rimbawa, S.Si., M.T., M.Tr.Opsla., CEH., IPM., ASEAN Eng.
4.	23 Januari 2024	<i>One Time Pad (OTP)</i>	Kolonel Laut (E) Dr. H.A. Danang Rimbawa, S.Si., M.T., M.Tr.Opsla., CEH., IPM., ASEAN Eng.
5.	30 Januari 2024	Steganografi	Dr. Ir. Rinaldi, M.T.
6.	06 Februari 2024	<i>Stream Chiper</i>	Dr. Ir. Rinaldi, M.T.
7.	13 Februari 2024	<i>Block Chiper</i>	Dr. Ir. Rinaldi, M.T.
8.	20 Februari 2024	<i>Mid Term Exam</i>	Kolonel Laut (E) Dr. H.A. Danang Rimbawa, S.Si., M.T., M.Tr.Opsla., CEH., IPM., ASEAN Eng.
9.	27 Februari 2024	Kriptografi Kunci Publik	Dr. Ir. Rinaldi, M.T.
10.	05 Maret 2024	Algoritma RSA	Dr. Ir. Rinaldi, M.T.
11.	12 Maret 2024	<i>Elliptic Curve Cryptography</i>	Prof. Ir. Teddy Mantoro, MSc., Ph.D., SMIEEE
12.	19 Maret 2024	Fungsi Hash	Prof. Ir. Teddy Mantoro, MSc., Ph.D., SMIEEE
13.	26 Maret 2024	Tanda tangan Digital	Prof. Ir. Teddy Mantoro, MSc., Ph.D., SMIEEE
14.	02 April 2024	<i>Secure Socket Layer</i>	Prof. Ir. Teddy Mantoro, MSc., Ph.D., SMIEEE
15.	09 April 2024	<i>Digital Water Marking</i>	Prof. Ir. Teddy Mantoro, MSc., Ph.D., SMIEEE
16.	16 April 2024	<i>Final Term Exam</i>	Kolonel Laut (E) Dr. H.A. Danang Rimbawa, S.Si., M.T., M.Tr.Opsla., CEH., IPM., ASEAN Eng.