

**Skedul Materi Kuliah IF2120 Matematika Diskrit
Sem 1 Tahun 2018/2019**

Dosen: Dr. Rinaldi Munir (K1), Harlili M.Sc., (K2), Dr. Judhi Santoso (K3)

Minggu ke-	Materi	Waktu	Keterangan
1 2 jam	<ul style="list-style-type: none"> Perkenalan dosen + Pengantar Matematika Diskrit 	21 Agustus 2018	DIGABUNG
1 jam	<ul style="list-style-type: none"> Pengantar Logika 	23 Agustus 2018	PER KELAS
2 (2 jam)	<ul style="list-style-type: none"> Pengantar Logika (2 jam) 	28 Agustus 2018	PER KELAS
(1 jam)	<ul style="list-style-type: none"> Himpunan (1 jam) 	30 Agustus 2018	PER KELAS
3 (2 jam)	<ul style="list-style-type: none"> Induksi Matematika (2 jam) 	4 September 2018	PER KELAS
(1 jam)	<ul style="list-style-type: none"> Induksi Matematika (1 jam) 	6 September 2018	PER KELAS
4 (-)	<ul style="list-style-type: none"> Libur Tahun Baru Islam 	11 September 2018	-
(2 jam)	<ul style="list-style-type: none"> Kuis 1: Logika, Himpunan, Induksi Matematik (1 jam) 	13 September 2018	PER KELAS
5 (2 jam)	<ul style="list-style-type: none"> Relasi dan Fungsi (2 jam) 	18 September 2018	PER KELAS
(1 jam)	<ul style="list-style-type: none"> Relasi dan Fungsi (1 jam) 	20 September 2018	PER KELAS
6 (2 jam)	<ul style="list-style-type: none"> Aljabar Boolean (2 jam) 	25 September 2018	PER KELAS
(1 jam)	<ul style="list-style-type: none"> Aljabar Boolean (1 jam) 	27 September 2018	PER KELAS
7 (2 jam)	<ul style="list-style-type: none"> Rekursi dan Relasi Rekurens 	2 Oktober 2018	PER KELAS
(1 jam)	<ul style="list-style-type: none"> Kuis 2: Relasi dan Fungsi, Aljabar Boolean (1 jam) 	4 Oktober 2018	PER KELAS
8	UTS (Logika, Himpunan, Induksi Matematika, Relasi dan	8 – 12 Oktober 2018	PER KELAS

	Fungsi, Aljabar Boolean, Rekursi dan relasi rekurens)		
9 (2 jam) (1 jam)	<ul style="list-style-type: none"> • Teori Bilangan (2 jam) • Teori Bilangan (1 jam) 	16 Oktober 2018 18 Oktober 2018	PER KELAS PER KELAS
10 (2 jam) (1 jam)	<ul style="list-style-type: none"> • Teori Bilangan (2 jam) • Kombinatorial (1 jam) 	23 Oktober 2018 25 Oktober 2018	PER KELAS PER KELAS
11 (2 jam) (1 jam)	<ul style="list-style-type: none"> • Kombinatorial (2 jam) • Graf (1 jam) 	30 Oktober 2018 1 November 2018	PER KELAS PER KELAS
12 (2 jam) (1 jam)	<ul style="list-style-type: none"> • Graf (2 jam) • Kuis 3: Teori Bilangan, Kombinatorial (1 jam) 	6 November 2018 8 November 2018	PER KELAS PER KELAS
13 (2jam) (1jam)	<ul style="list-style-type: none"> • Pohon (2 jam) • Pohon (1 jam) 	13 November 2018 15 November 2018	PER KELAS PER KELAS
14 (2 jam) (1 jam)	<ul style="list-style-type: none"> • Libur Maulid Nabi Muhammad SAW • Kompleksitas Algoritma (1 jam) 	20 November 2018 22 November 2018	PER KELAS PER KELAS
15 (2 jam) (1 jam)	<ul style="list-style-type: none"> • Kompleksitas Algoritma (2 jam) • Kuis 4: Graf, Pohon, Kompleksitas Algoritma (1 jam) 	27 November 2018 29 November 2018	PER KELAS PER KELAS
16	UAS (Teori Bilangan, Kombinatorial, Graf, Pohon, Kompleksitas Algoritma)	3 – 18 Desember 2018	