



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI
UNIVERSITAS DIPONEGORO
FAKULTAS KEDOKTERAN

Jl. Prof. H. Soedarto, SH – Tembalang – Semarang kodepos : 50275 – kotak pos : 1269
Telepon (024) 76928010 Faximile (024) 76928011
email : dean@fk.undip.ac.id laman : fk.undip.ac.id

SURAT KETERANGAN MELAKSANAKAN TUGAS

Nomor : **5801** /UN7.5.4/DL/2019

Dekan Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro Semarang menerangkan bahwa yang nama-namanya yang tercantum dalam kolom 2 lampiran surat ini benar – benar telah melaksanakan tugas perkuliahan Mata Kuliah Modul 4.2 (Masalah pada Sistem Digestivus) sebanyak 258 (Dua Ratus Lima Puluh Delapan) mahasiswa yang terbagi dalam 4 (empat) kelas dan 24 (dua puluh empat) kelompok BBDM pada Program Studi Kedokteran Fakultas Kedokteran Universitas Diponegoro periode Genap Tahun Ajaran 2018/2019, dengan keterangan sebagaimana tercantum dalam kolom 3 – 24 lampiran surat ini.

Demikian Surat Keterangan Melaksanakan Tugas Mengajar ini dibuat dengan sebenar – benarnya dan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

26 JUL 2019

Dekan,

Dr. dr. Dwi Pudjonarko, M.Kes, Sp.S(K)

NIP 196607201995121001

083

PERIHAL : SURAT KETERANGAN MELAKSANAKAN TUGAS MATA KULIAH MODUL 4.2 MASALAH PADA SISTEM DIGESTIVUS SEMESTER GENAP TA. 2018/2019

PERIHAL : SURAT KETERANGAN MELAKSANAKAN TUGAS MATA KULIAH MODUL 4.2 MASALAH PADA SISTEM DIGESTIVUS SEMESTER GENAP TA. 2018/2019

SKMT Mengajar Modul 4.2 Smt Genap TA 1819

NO	NAMA / NIP	KEHADIRAN KULIAH				SKS BKD	KEHADIRAN RESPONSI				SKS SKP	KEHADIRAN PRAKTIKUM				SKS SKP	SKS BKD	KEHADIRAN BIDIK				SKS SKP	SKS BKD	KEHADIRAN KULIAH PAJAK				SKS KRW	Σ SKS SKP	Σ SKS BKD	Σ SKS
		KELAS	Σ mhs	Σ hadir	Σ JAM		KLPK	Σ hadir	Σ mhs	Σ JAM		KLPK	Σ hadir	Σ mhs	Σ JAM			KELAS	Σ mhs	Σ JAM											
26	dr. Teddy Wahyu Nugroho, M.Kes 197909192015041002	A	69			0.00				0.00				0.00	0.00	3	1	10	2	0.14	0.14	0.00	0.00					0.00	0.00	0.57	0.57
		B	72			0.00				0.00				0.00	0.00	18	1	10	2	0.14	0.14	0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00
		C	48			0.00				0.00				0.00	0.00	24	2	10	4	0.29	0.29	0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00
		D	69			0.00				0.00				0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00
27	Dr. Dian Rahayu Wulandari, S.KW, M.Kes 198706292014042001	A	69			0.00				0.00				0.00	0.00	17	1	10	2	0.14	0.14	0.00	0.00					0.00	0.00	0.14	0.14
		B	72			0.00				0.00				0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00
		C	48			0.00				0.00				0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00
		D	69			0.00				0.00				0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00
28	dr. Nining Rose Diana K., M.Si.Med, Sp.A(K) 197305182008012008	A	69	2	2	0.14	0.21			0.00				0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00					0.00	0.00	0.43	0.64
		B	72			0.00	0.00			0.00				0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00
		C	48	2	2	0.14	0.21			0.00				0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00
		D	69	1	2	0.14	0.31			0.00				0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00
29	dr. Gatot Irawan Sarosa, Sp.A(K) 196206191989011001	A	69			0.00	0.00			0.00				0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00					0.00	0.00	0.14	0.21
		B	72			0.00	0.00			0.00				0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00
		C	48			0.00	0.00			0.00				0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00
		D	69	2	2	0.14	0.21			0.00				0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00
30	dr. Wistiani, Sp.A(K), M.Si.Med 196207061989112001	A	69	1	1	0.07	0.11			0.00				0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00					0.00	0.00	0.14	0.21
		B	72			0.00	0.00			0.00				0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00
		C	48	1	1	0.07	0.11			0.00				0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00
		D	69			0.00	0.00			0.00				0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00
31	dr. Juwita Pratiwi, Sp.A	A	69	1	2	0.14	0.21			0.00				0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00					0.00	0.00	0.43	0.64
		B	72	1	2	0.14	0.21			0.00				0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00
		C	48	1	2	0.14	0.21			0.00				0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00
		D	69			0.00	0.00			0.00				0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00
32	dr. Agustini Utari, M.Si.Med, Sp.A(K) 197208172000122006	A	69			0.00	0.00			0.00				0.00	0.00					0.29	0.29	0.00	0.00					0.00	0.00	0.71	0.93
		B	72	1	2	0.14	0.21			0.00				0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00
		C	48	2	2	0.14	0.21			0.00				0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00
		D	69	1	2	0.14	0.21			0.00				0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00
33	dr. Nahwa Arkhaesi, Sp.A, M.Si.Med 196910252008122001	A	69			0.00	0.00			0.00				0.00	0.00					0.29	0.29	0.00	0.00					0.00	0.00	0.57	0.71
		B	72	2	2	0.14	0.21			0.00				0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00
		C	48			0.00	0.00			0.00				0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00
		D	69	2	2	0.14	0.21			0.00				0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00
34	dr. Yetty Movieta Nancy, Sp.A(K) 197404012008122001	A	69			0.00	0.00			0.00				0.00	0.00					0.14	0.14	0.00	0.00					0.00	0.00	0.43	0.57
		B	72	2	2	0.14	0.21			0.00				0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00
		C	48			0.00	0.00			0.00				0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00
		D	69	2	2	0.14	0.21			0.00				0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00
35	dr. Moh. Syarifol Anam, M.Si.Med, Sp.A 197707282010121001	A	69			0.00	0.00			0.00				0.00	0.00					0.29	0.29	0.00	0.00					0.00	0.00	0.29	0.29
		B	72			0.00	0.00			0.00				0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00
		C	48			0.00	0.00			0.00				0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00
		D	69	2	2	0.14	0.21			0.00				0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00
36	dr. Mulyono, Sp.A 198106052015041003	A	69	2	2	0.14	0.21			0.00				0.00	0.00					0.29	0.29	0.00	0.00					0.00	0.00	0.71	0.93
		B	72	1	1	0.07	0.11			0.00				0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00
		C	48	2	2	0.14	0.21			0.00				0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00
		D	69	1	1	0.07	0.11			0.00				0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00
37	dr. Dimas Tri Anantyo, Sp.A 198612182015041000	A	69	2	2	0.14	0.21			0.00				0.00	0.00					0.29	0.29	0.00	0.00					0.00	0.00	0.71	0.93
		B	72	3	3	0.21	0.32			0.00				0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00
		C	48			0.00	0.00			0.00				0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00
		D	69	1	1	0.07	0.11			0.00				0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00
38	Saebani, S.KW, M.Kes 197506131999031003	A	69	1	1	0.07	0.11			0.00				0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00					0.00	0.00	0.29	0.43
		B	72	1	1	0.07	0.11			0.00				0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00
		C	48	1	1	0.07	0.11			0.00				0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00
		D	69			0.00	0.11			0.00				0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00					0.00	0.00	0.00	0.00

NO	NAMA / NIP	KEHADIRAN KULIAH				SKS SKP	SKS BKD	KEHADIRAN RESPONSI				SKS SKP	SKS BKD	KEHADIRAN PRAKTIKUM				SKS SKP	SKS BKD	KEHADIRAN KULIAH PAJAK				SKS IKW	SKS BKD	Σ SKS SKP	Σ SKS BKD																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
		KELAS	mths	hadir	JADW			KULPK	hadir	mths	JADW			KULPK	hadir	mths	JADW			KELAS	mths	hadir	JADW																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
						1	2					3	4					5	6					7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
65	dr. Devia Eka Listiana, M.Si.Med, Sp.PA 197703282006042012	A	69																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												

NO	NAMA / NIP	KEHADIRAN KULIAH				SKS BKD	KEHADIRAN RESPONSI				SKS SKP	SKS BKD	KEHADIRAN PRAKTIKUM				SKS SKP	SKS BKD	KEHADIRAN BBDM				SKS SKP	SKS BKD	KEHADIRAN KULIAH PAKAR				SKS BKD	SKS SKP	SKS BKD	SKS SKP	SKS BKD	SKS SKP												
		KELAS	mts	hadir	JAM		KLPK	mts	hadir	JAM			KLPK	mts	hadir	JAM			KLPK	mts	hadir	JAM			KLPK	mts	hadir	JAM							KLPK	mts	hadir	JAM	KLPK	mts	hadir	JAM	KLPK	mts	hadir	JAM
78	dr. Sukma Irawati, Sp.Rad(K) 198209122010122002	A	69			0.00				0.00	0.00					0.00	0.00			7	2	10	4	0.29	0.29					0.00	0.00			0.29	0.29	0.29										
		B	72			0.00				0.00	0.00					0.00	0.00							0.00	0.00					0.00	0.00			0.00	0.00											
		C	48			0.00				0.00	0.00					0.00	0.00							0.00	0.00					0.00	0.00			0.00	0.00											
		D	69			0.00				0.00	0.00					0.00	0.00							0.00	0.00					0.00	0.00			0.00	0.00											
79	dr. RA. Lydia Purna Widayastuti S.K., Sp.Rad 198301172010122004	A	69			0.00				0.00	0.00					0.00	0.00			12	1	10	2	0.14	0.14					0.00	0.00			0.14	0.14	0.57										
		B	72	2	2	0.14	0.21			0.00	0.00					0.00	0.00							0.00	0.00					0.00	0.00			0.00	0.00											
		C	48			0.00	0.00			0.00	0.00					0.00	0.00							0.00	0.00					0.00	0.00			0.00	0.00											
		D	69	2	2	0.14	0.21			0.00	0.00					0.00	0.00							0.00	0.00					0.00	0.00			0.00	0.00											
80	Dr. dr. Hery Djiat Purnomo, Sp.PD, K-GEH 196604151995031001	A	69	2	4	0.29	0.43			0.00	0.00					0.00	0.00							0.00	0.00					0.00	0.00			0.00	0.00											
		B	72	2	4	0.29	0.43			0.00	0.00					0.00	0.00							0.00	0.00					0.00	0.00			0.00	0.00											
		C	48	2	4	0.29	0.43			0.00	0.00					0.00	0.00							0.00	0.00					0.00	0.00			0.00	0.00											
		D	69	1	2	0.14	0.21			0.00	0.00					0.00	0.00							0.00	0.00					0.00	0.00			0.00	0.00											
81	dr. Agung Prasetyo, Sp.PD, K-GEH 197009032000031001	A	69	2	3	0.21	0.32			0.00	0.00					0.00	0.00							0.00	0.00					0.00	0.00			0.00	0.00											
		B	72	2	3	0.21	0.32			0.00	0.00					0.00	0.00							0.00	0.00					0.00	0.00			0.00	0.00											
		C	48	2	3	0.21	0.32			0.00	0.00					0.00	0.00							0.00	0.00					0.00	0.00			0.00	0.00											
		D	69	2	3	0.21	0.32			0.00	0.00					0.00	0.00							0.00	0.00					0.00	0.00			0.00	0.00											
82	dr. Didik Indriarto, Sp.PD, K-GEH 197210202009121001	A	69	2	4	0.29	0.43			0.00	0.00					0.00	0.00							0.00	0.00					0.00	0.00			0.00	0.00											
		B	72	2	4	0.29	0.43			0.00	0.00					0.00	0.00							0.00	0.00					0.00	0.00			0.00	0.00											
		C	48	2	4	0.29	0.43			0.00	0.00					0.00	0.00							0.00	0.00					0.00	0.00			0.00	0.00											
		D	69	2	4	0.29	0.43			0.00	0.00					0.00	0.00							0.00	0.00					0.00	0.00			0.00	0.00											
83	dr. Soesmevka Savitri, Sp.KJ 197208252009122001	A	69			0.00	0.00			0.00	0.00					0.00	0.00							0.00	0.00					0.00	0.00			0.00	0.00											
		B	72			0.00	0.00			0.00	0.00					0.00	0.00							0.00	0.00					0.00	0.00			0.00	0.00											
		C	48	1	2	0.14	0.21			0.00	0.00					0.00	0.00							0.00	0.00					0.00	0.00			0.00	0.00											
		D	69			0.00	0.00			0.00	0.00					0.00	0.00							0.00	0.00					0.00	0.00			0.00	0.00											
84	dr. Alifati Fitriksari, Sp.K(K) 196912131998022001	A	69	1	2	0.14	0.21			0.00	0.00					0.00	0.00							0.00	0.00					0.00	0.00			0.00	0.00											
		B	72			0.00	0.00			0.00	0.00					0.00	0.00							0.00	0.00					0.00	0.00			0.00	0.00											
		C	48			0.00	0.00			0.00	0.00					0.00	0.00							0.00	0.00					0.00	0.00			0.00	0.00											
		D	69			0.00	0.00			0.00	0.00					0.00	0.00							0.00	0.00					0.00	0.00			0.00	0.00											
85	dr. Titis Hadiati, Sp.KJ 197909072014042001	A	69			0.00	0.00			0.00	0.00					0.00	0.00			8	2	10	4	0.29	0.29					0.00	0.00			0.00	0.00											
		B	72	1	2	0.14	0.21			0.00	0.00					0.00	0.00							0.00	0.00					0.00	0.00			0.00	0.00											
		C	48			0.00	0.00			0.00	0.00					0.00	0.00							0.00	0.00					0.00	0.00			0.00	0.00											
		D	69	1	2	0.14	0.21			0.00	0.00					0.00	0.00							0.00	0.00					0.00	0.00			0.00	0.00											
86	dr. Natalia Dewi Wardani, Sp.KJ 198012252010122001	A	69			0.00	0.00			0.00	0.00					0.00	0.00			17	1	10	2	0.14	0.14					0.00	0.00			0.00	0.00											
		B	72			0.00	0.00			0.00	0.00					0.00	0.00							0.00	0.00					0.00	0.00			0.00	0.00											
		C	48			0.00	0.00			0.00	0.00					0.00	0.00							0.00	0.00					0.00	0.00			0.00	0.00											
		D	69			0.00	0.00			0.00	0.00					0.00	0.00							0.00	0.00					0.00	0.00			0.00	0.00											
87	dr. Wicodo Sarjana A.S., M.KM, Sp.KJ 197102222010121001	A	69			0.00	0.00			0.00	0.00					0.00	0.00			3	1	10	2	0.14	0.14					0.00	0.00			0.00	0.00											
		B	72			0.00	0.00			0.00	0.00					0.00	0.00							0.00	0.00					0.00	0.00			0.00	0.00											
		C	48			0.00	0.00			0.00	0.00					0.00	0.00							0.00	0.00					0.00	0.00			0.00	0.00											
		D	69			0.00	0.00			0.00	0.00					0.00	0.00							0.00	0.00					0.00	0.00			0.00	0.00											
88	dr. Willy Yushman, M.Si.Med, Sp.THT-KL 197701132008121001	A	69			0.00	0.00			0.00	0.00					0.00	0.00			17	2	10	4	0.29	0.29					0.00	0.00			0.00	0.00											
		B	72	2	2	0.14	0.21			0.00	0.00					0.00	0.00							0.00	0.00					0.00	0.00			0.00	0.00											
		C	48			0.00	0.00			0.00	0.00					0.00	0.00							0.00	0.00					0.00	0.00			0.00	0.00											
		D	69			0.00	0.00			0.00	0.00					0.00	0.00							0.00	0.00					0.00	0.00			0.00	0.00											
89	dr. Zulfikar Nafali, M.Si.Med, Sp.THT-KL 197404162008121002	A	69			0.00	0.00			0.00	0.00					0.00	0.00			7	2	10	4	0.29	0.29					0.00	0.00			0.00	0.00											
		B	72			0.00	0.00			0.00	0.00					0.00	0.00							0.00	0.00					0.00	0.00			0.00	0.00											
		C	48			0.00	0.00			0.00	0.00					0.00	0.00							0.00	0.00					0.00	0.00			0.00	0.00											
		D	69			0.00	0.00			0.00	0.00					0.00	0.00							0.00	0.00					0.00	0.00			0.00	0.00											
90	dr. Yanuar Iman Santosa, Sp.THT-KL 198201302009121008	A	69			0.00	0.00			0.00	0.00					0.00	0.00			18	2	10	4	0.29	0.29					0.00	0.00			0.00	0.00											
		B	72			0.00	0.00			0.00	0.00					0.00	0.00							0.00	0.00					0.00	0.00			0.00	0.00											
		C	48	2	2	0.14	0.21			0.00	0.00					0.00	0.00							0.00	0.00					0.00	0.00			0.00	0.00											
		D	69			0.00	0.00			0.00	0.00					0.00	0.00							0.00	0.00					0.00	0.00			0.00	0.00											

NO	NAMA / NIP	KEHADIRAN KULIAH				SKS SKP	SKS BMD	KEHADIRAN RESPONSI				SKS SKP	SKS BMD	KEHADIRAN PRAKTIKUM				SKS SKP	SKS BMD	KEHADIRAN KULIAH PAKAR				SKS INW	SKS BMD	SKS SKP	SKS BMD	SKS SKP	SKS BMD	SKS SKP																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
		KELAS						KLPK						KLPK						KELAS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
		69	72	48	69			69	72	48	69			69	72	48	69			69	72	48	69								69	72	48																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
91	dr. Kant Yunkila, M.Si.Med, Sp.THT-KL 198306232009122006	A	B	C	D	2	2					0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.

