

#### KEMENTERIAN KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA RI DIREKTORAT JENDERAL SUMBER DAYA DAN PERANGKAT POS DAN INFORMATIKA

# Menuju Masyarakat Informasi Indonesia

JI, Medan Merdeka Barat No. 17, Jakarta 10110 Telp. 021-3835931, 3835959 Fax. 021-3860754, 3844036 www.postel.go.id

### LEMBAR SOAL

Materi	:	PANCASILA
Tingkat	:	Siaga
Waktu		30 Menit
Tanggal	•	
Wilavah	8	

- a. Berilah tanda silang (X) pada jawaban (B) jika Benar dan (S) jika salah, pada lembar iawaban yang telah disediakan.
- b. Jika ada perubahan pada jawaban tersebut maka berilah tanda lingkaran (0) pada jawaban terdahulu dan berilah tanda silang (X) pada jawaban berikutnya.
  - Negara Republik Indonesia berdasarkan ketuhanan Yang Maha Esa, bukan berdasarkan atheisme, politeisme. Sila ketuhanan Yang Maha Esa merupakan pernyataan bangsa indonesia mengenai : Keyakinan dan ketaqwaan kepada Tuhan sebagai Sila kedua
  - 2. Corak Demokrasi di Indonesia ialah musyawarah untuk mufakat. Musyawarah dilakukan atas dasar hikmat kebijaksanaan dengan mendahulukan : Kepentingan Umum
  - 3. Tanggung jawab pembela negara tidak saja terletak pada pundak TNI, tetapi juga pada pundak seluruh warga negara Indonesia. Bila negara berada dalam keadaan bahaya dan perang, maka : Setiap warga wajib mengamankan dengan ikut dalam peperangan
  - 4. Konsepsi dasar mengenai kehidupan yang dicita-citakan bangsa Indonesia terkandung di dalam : Perjanjian luhur bangsa indonesia yang termaktub pada penjelmaan sila pertama
  - 5. Pancasila yang terdapat di dalam pembukaan UUD 1945 mempunyai kedudukan negara : Yang Fundamental
  - 6. Hidup bersama dengan baik dan serasi diantara umat beragama akan terwujud apabila saling mengerti, saling menghormati dal menghargai antar sesama penganut beragama
  - 7. Rumusan Pancasila sebagai Dasar Negara terdapat dalam pembukaan UUD 1945 Alinea Empat.

- 8. Percaya dan taqwa kepada Tuhan Yang Maha Esa namun tidak menjalankan perintah dan Menjauhi larangan Nya.
- 9 Pancasila tidak membenarkan adanya penjajahan, hal ini tercermin dalam sila kedua dalam Pancasila .
- 10.Tindakan pemerintah Indonesia membantu umat Islam dalam pelaksanaan ibadah haji berarti bahwa pemerintah Indonesia memperhatikan kebutuhan warga negaranya dalam menjalankan syariat agama.

= SELAMAT BEKRJA =

# KEMENIK OMINEO

## KEMENTERIAN KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA RI

DIREKTORAT JENDERAL SUMBER DAYA DAN PERANGKAT POS DAN INFORMATIKA

# Menuju Masyarakat Informasi Indonesia

JI. Medan Merdeka Barat No. 17, Jakarta 10110 Telp. 021-3835931, 3835959 Fax. 021-3860754 3844036 www.postel.go.id

#### LEMBAR SOAL

Materi	: PERATURAN RADIO
Tingkat	: SIAGA
Waktu	: 60 Menit
Tanggal	:
Wilayah	:

- a. Berilah tanda silang (X) pada jawaban yang Benar, pada lembar jawaban yang telah disediakan.
- b. Jika ada perubahan pada jawaban tersebut maka berilah tanda lingkaran (0) pada jawaban terdahulu dan berilah tanda silang (X) pada jawaban berikutnya.

1,,	Frekuensi kerja untuk kelas emisi CW pada band VHF adalah: a. 146.000-147.000 MHz b. 144.000-145.800 MHz dan 146.000-148.000 MHz c. 144.000-148.000 MHz
2.	Alokasi Frekuensi pada band 2 meter dari 145.800-146.000 tidak boleh digunakan untuk siaga karena a. alokasi tersebut untuk komunikasi satelit b. alokasi tersebut diunakan oleh hankam c. alokasi tersebut dipergunakan untuk kegiatan lokal
3.	Amatir Radio adalah setia maksudnya :  a. Setia dan patuh kepada Negara dan Organisasi b. Tidak menggunakan udara/frekuensi untuk kesenangan pribadi c. Mengirim berita dengan perlahan
4.	Seorang Amatir Radio selalu siap sedia dengan pengetahuan dan stasiun radionya untuk mengabdi kepada negara dan masyarakat termasuk kode etik :  a. Amatir Radio adalah seorang patriot  b. Amatir Radio adalah setia  c. Amatir Radio adalah seorang ramah tamah
5.	Salah satu kewajiban anggota ORARI adalah:  a. Hadir dalam musyawarah lokal  b. Berbicara dalam muslok  c. Keduanya benar

6.	Salah satu kewajiban anggota biasa adalah membayar iuran, apabila hal itu tidak diindahkan maka ia dapat dikenakan sangsi :
	<ul> <li>a. Peringatan dan Pemecatan</li> <li>b. Peringatan, Pemberhentian dan Pemecatan</li> <li>c. Peringatan dan Pemberhentian sementara</li> </ul>
7.	Stasiun rambu (beacon) amatir radio harus menggunakan
	a. Izin Khusus b. Izin terbatas c. Izin biasa sesuai ketentuan
8.	Izin khusus diajukan kepada
	a. Dirjen Postel melalui ORARI b. Kepala Dinas Postel c. Kepala Dinas Kominfo
9.	Flari jadi Amatir Radio Indonesia ditetapkan pada tanggal:  a. 9 Juli 1945  b. 9 Juli 1968 c. 9 September 1968
10.	a. Tiga organisasi lokal b. Empat organisasi lokal c. Dua organisasi lokal
11.	Alokasi tanda panggilan (callsign) untuk kegiatan Amatir Radio untuk setiap Provinsi ditetapkan oleh pejabat yang terkait, yaitu:  a. Menteri Kominfo b. Direktur Jenderal Pos dan Telekomunikasi c. Kepala Dinas Provinsi
12.	Gangguan pancaran lain yang terjadi pada saat penerimaan disebutkan dalam kode Q sebagai a. QRM b. QRN c. QSB
13.	a. QSX 3.830 KHz b. QST 3.830 KHz c. QTX 3.830 KHz
14.	Radio regulation hanya diwajibkan untuk diketahui oleh tingkat a. Pemula, Siaga b. Penegak, Penggalang c. Semua tingkat kecakapan
15.	Radio Regulation adalah produk dari a. FCC b. ICAO c. ITU

	16.	Bila calon anggota belum berumur 17 tahun, apa yang harus dilakukan:
١		a. Membuat surat pertanyaan tidak keberatan dari orangtua
		b. Surat keterangan dari RT RW setempat
		c. Surat tanda lahir.
	17.	Bila di radio terdengar nama panggilan YB0DJH/1, maka artinya stasiun tersebut
		memancar dari area:
		a. Jawa Barat
		b. Sulawesi Selatan
1		c. Jawa Timur
Ī	18.	Prefix menunjukkan:
ï		a. Pemilik IAR (Izin Amatir Radio)
		b. Identitas negara dan tingkat kecakapan amatir radio
١		c. Kode wilayah
	19.	Sanksi bila menggunakan perangkat radio tanpa ijin:
1		a. Kurungan 6 bulan atau denda Rp 60 juta
1		b. Pidana kurungan 6 tahun atau denda Rp 600 juta
ı		c. Kurungan 6 tahun atau denda Rp 60 juta
Ī	20.	Tidak memasang papan nama panggilan
		a. Dapat dikenakan sanksi
		b. Selama tidak dilakukan pemeriksaan
		c. Tidak dikenakan sanksi
-		



# KEMENTERIAN KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA RI DIREKTORAT JENDERAL SUMBER DAYA DAN PERANGKAT POS DAN INFORMATIKA

# Menuju Masyarakat Informasi Indonesia

Jl. Medan Merdeka Barat No. 17, Jakarta 10110 Telp. 021-3835931, 3835959 Fax. 021-3860754, 3844036 www.postel.go.id

### LEMBAR SOAL

Materi	1	TEKNIK RADIO
Tingkat		SIAGA
Waktu	*	60 Menit
Tanggal	2	
Wilayah	#. #8	***************************************
, J,	*10	**************

- a. Berilah tanda silang (X) pada jawaban yang benar pada lembar jawaban yang telah disediakan.
- b. Jika ada perubahan pada jawaban tersebut maka berilah tanda lingkaran (0) pada jawaban terdahulu dan berilah tanda silang (X) pada jawaban berikutnya

1.	Antenna 2.4GHz berikut bukan tarmasuk kat
	Antenna 2.4GHz berikut bukan termasuk kategori antenna parabola :
	b. Antenna Pancibolic
	c. Antenna Kaleng
2.	Transmission line berupa co-ax berfungsi untuk :
	a. mengalirkan daya elektromagnitik dari radio ke antena
	b. Mengalirkan daya elektromagnitik dari antena ke radio
	c. A dan b benar
3.	Untuk tujuan menurunkan tegangan AC dari 800 M
	Untuk tujuan menurunkan tegangan AC dari 220 Volt menjadi tegangan AC 110 Volt,maka dibutuhkan trafo:
1	a. Step Up
	b. Sekunder
	c. Step Down
4.	Salah satu komponen elektronika yang bart
	Salah satu komponen elektronika yang berfungsi untuk menampung listrik adalah
	a. Resistor atau Tahanan
	b. Kapasitor atau Condensator
	c. Transisitor atau semiconductor
	area comiconductor
	*
5.	Alat ûntuk mengukur tegangan listrik adalah :
	a. Ohm meter
	b. Volt meter
	c. SWR meter

6.	Gambar dibawah ini yang menunjukan lambang Trafo dengan inti (kern) besi :
	1 A 3 E
	a. d_112_5
	b. 4 &
	d_ ™5
	ر طاکھ
7	Arus listrik yang dihasilkan dari jaringan listrik PLN termasuk jenis arus listrik
	a. Searah b. Bolakbalik
	b. Bolakbalik c. Directcurrent
8.	Gambar dibawah ini adalah lambang Transistor :
U.S.	a. PNP
	b. NPP
	c. NPN
	<b>→</b> -
9.	IC singkatan dari :
	a. International Code
	b. Integrated Circuit
	c. Interlocked Circuit
10.	Besar arus listrik (I) yang mengalir dari sumber listrik bertegangan 12 volt (V)
10.	yang melewati tahanan (R ) 6 okm adalah sebesar :
	a. 18 Ampere
	b. 2 volt
	c. 2 Ampere
11.	Daya listrik dari alat yang mempunyai tegangan kerja (V) 12 volt dan arus listrik (I)
	2 ampere adalah :
	a. 24 watt
	b. 24 ohm c. 6 watt
	c. 6 watt
12.	Didalam dunia elektronika, Kumparan biasa disebut juga :
1	a. Insulator
	b. Konduktor
	c. Induktor
100	
13.	Gambar dibawah ini menandakan sebuah :
	<sub>4</sub> 3  8
	a. Transformator
	b. Kapasitor
	c. Induktor
	1

