



PEMERINTAH PROVINSI SULAWESI TENGAH DINAS PENDIDIKAN

CABANG DINAS PENDIDIKAN DAN MENENGAH WILAYAH 1 KOTA PALU & KAB SIGI
SEKOALH MENENGAH KEJURUAN (SMK) NEGERI 7 PALU
Alamat: Jl. Komodo No. 78 Kel Talise Palu Kode Pos 94116 email: smkn7palu_talise@yahoo.co.id



NAMA :
PROGRAM :
KELAS :

SOAL MATA PELAJARAN DASAR-DASAR PROGRAM KEAHLIAN NKPI

PILIH LAH JAWABAN YANG PALING BENAR

1. Orang yang mempunyai tanggung jawab membawa kapal berlayar dari pelabuhan satu ke pelabuhan yang lain dengan selamat dan aman sampai tujuan baik terhadap awak kapal maupun muatan adalah
 - a. Nahkoda
 - b. Mualim II
 - c. KKM
 - d. Mualim I
 - e. Mualim III
2. Prinsip dasar menangkap ikan dengan purse seine adalah
 - a. Mengejar gerombolan ikan dengan jaring
 - b. Menangkap ikan secara vertikal dan horisontal
 - c. Melingkari gerombolan ikan dengan jaring
 - d. menarik dengan jaring
 - e. mengurung ikan dengan tali kolor (*purse line*)
3. Kegiatan penangkapan yang dilakukan dalam satu hari dikenal dengan istilah
 - a. Fishing day
 - b. Trip duration
 - c. Fishing operation
 - d. Catchable area
 - e. One day fishing
4. Dampak penangkapan ikan yang disebabkan oleh alat penangkapan ikan yang dibuang disebut.....
 - a. Ghost Fishing
 - b. Limbah penangkapan
 - c. Hasil tangkapan sampingan
 - d. Unreported fishing
 - e. Unregulated fishing



- 
- 
- 
- 
- 
- 
5. Hasil tangkapan yang tidak diperkirakan sebelumnya atau tidak diantisipasi akan tertangkap dalam operasi penangkapan ikan disebut.....
- Hasil tangkapan insidental
 - Hasil tangkapan sasaran
 - Hasil tangkapan maksimal
 - Hasil tangkapan sampingan
 - Hasil tangkapan minimal
6. Yang melantar belakang terbentuknya CCRF antara lain
- Keprihatian pakar terhadap isu lingkungan
 - Perlindungan sumberdaya ikan
 - Sebagai rujukan
 - Operasi penangkapan
 - Menajemen kapal
7. Pencurian ikan didaerah lain tanpa izin dikenal dengan istilah
- Unreported
 - Unregulated
 - Illegal Fishing
 - Unreported Fishing
 - Unregulated Fishing
8. Ikan setelah naik diatas kapal harus segera dilakukan penanganan, hal ini bertujuan kecuali untuk....
- Membuat ikan tetap segar
 - Supaya ikan bisa disimpan
 - Menghambat proses pembusuk
 - Membuat ikan tidak segar
 - Supaya ikan tetap awet
9. Motor induk (mesin induk) pada kapal tujuan utamanya adalah...
- Mendorong atau memutar propeler (baling-baling kapal)
 - Menerangi (lampu listrik) diatas kapal
 - Lego jangkar saat kapal berlabuh
 - Hibab jangkar saat kapal berlabuh
 - Sandar kapal
10. Sebuah kapal dengan baling-baling tunggal putaran kanan, jika mesin bergerak maju, daun kemudi tengah-tengah, maka haluan kapal , cenderung berputar ke....
- Kekiri
 - Kekanan
 - Ke belakang
 - Kesamping / geser
 - Arah lurus
11. Kapal harus memenuhi standar kelayakan laut , dibawah yang bukan dokumen kapal.....
- IUP
 - SPI
 - SIPI
 - Surat ijin berlayar dari syahbandar
 - SPKP
12. Alat tangkap Purse Seine dikenal dengan istilah

- a. Jaring gillnet
- b. Jaring Trawl
- c. Pukat Cincin
- d. Pukat Harimau
- e. Pukat udang

13. Alat tangkap Gillnet dikenal dengan istilah

- a. Jaring Insang
- b. Jaring Lingkar
- c. Pukat Cincin
- d. Pukat Harimau
- e. Pukat udang

14. Alat tangkap Trawl dikenal dengan istilah

- a. Pukat harimau
- b. Pukat udang
- c. Pukat Cincin
- d. Jaring Insang
- e. Jaring Lingkar

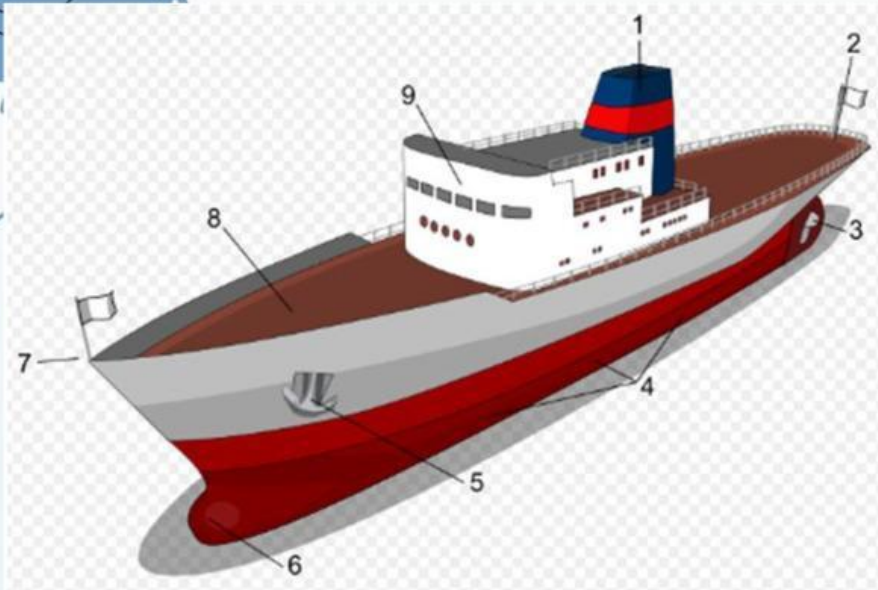
15. Tujuan dari perawatan mesin kapal, kecuali

- a. Memperpanjang masa pakai motor / mesin kapal
- b. Meminimalisir biaya
- c. Menjamin persiapan peralatan kerja
- d. Menghambat laju kapal
- e. Menjamin keselamatan kerja

16. Panjang kapal yang diukur dari perpotongan garis air dengan linggi haluan sampai ke titik potong garis air dengan linggi belakang diukur sejajar lunas

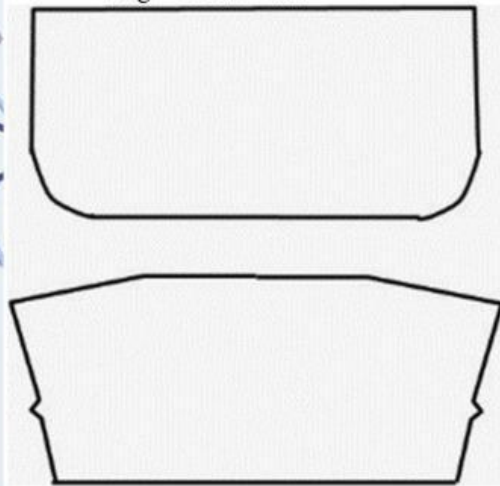
- a. LOA
- b. LPB
- c. LOWL
- d. Maximum breadth/bmax
- e. Moulded breadth /Bmld

17. Gambar yang ditunjukkan dengan nomor 8 adalah



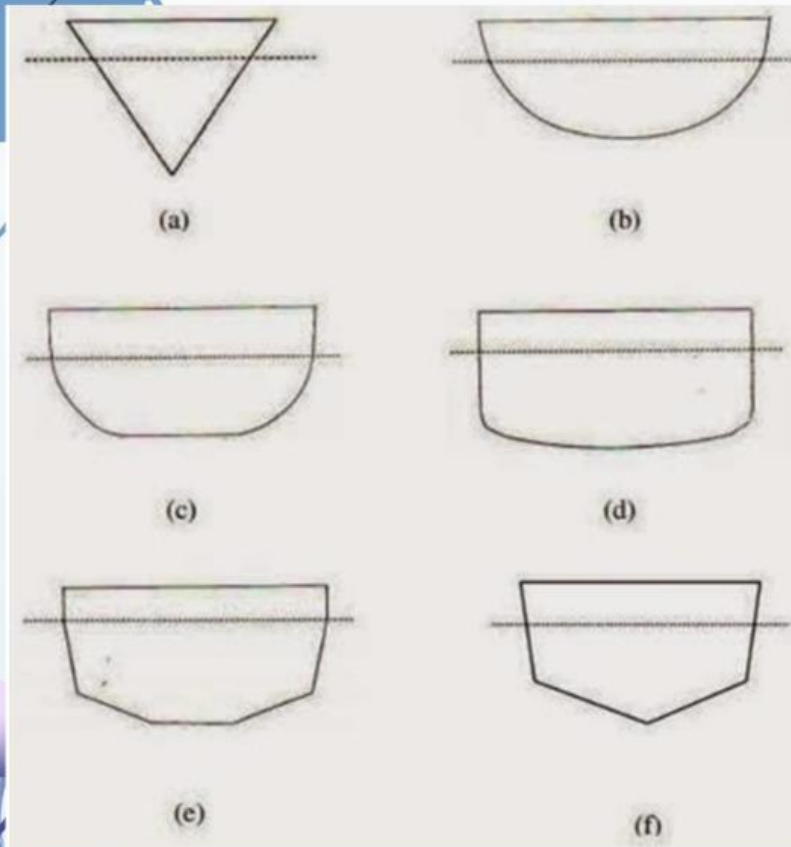
- a. Buritan kapal
- b. Haluan kapal
- c. Geladak utama
- d. Bangunan atas kapal
- e. Kulit kapal

18. Lambung kapal memiliki beberapa bentuk. Di bawah ini adalah bentuk lambung kapal dikenal dengan sebutan



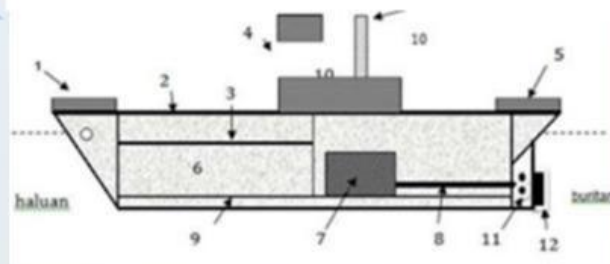
- a. Lambung datar
- b. Lambung katamaran
- c. Lambung V
- d. Lambung terowongan
- e. Lambung ponton

19. Perhatikan gambar di bawah ini! Bentuk bangunan bawah kapal dengan tipe Akatsuki bottom ditunjukkan dengan huruf



- a.. (a)
- b. (b)
- c. (c)
- d. (d)
- e. (e)

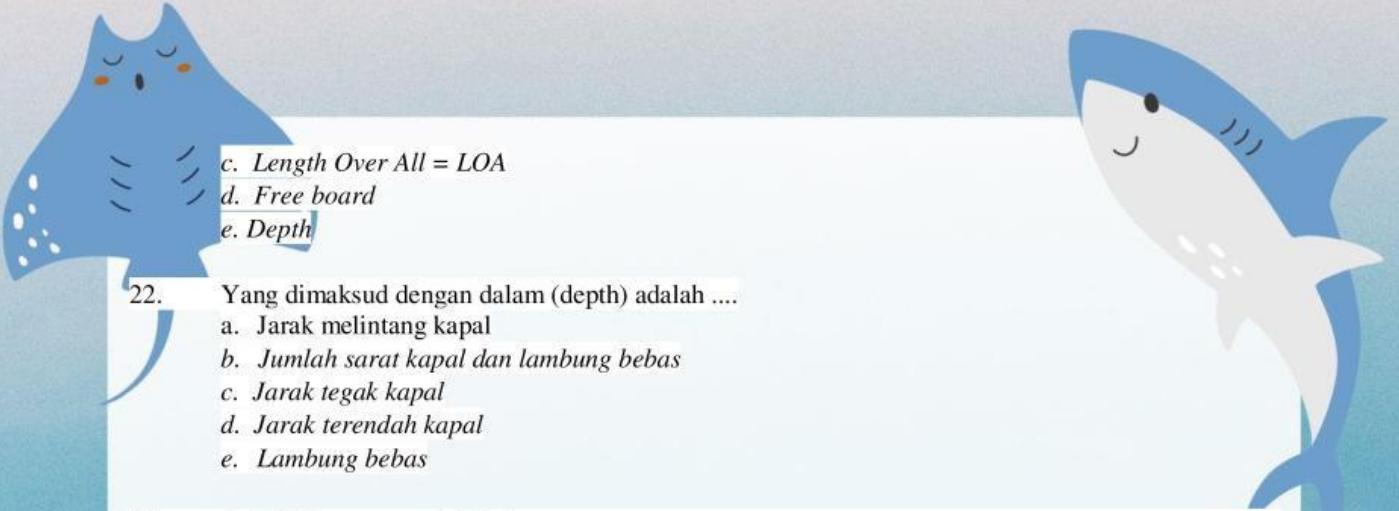
20. Berdasarkan gambar di bawah ini yang disebut dengan ruang muatan, mesin induk, dan poros propeller ditunjukkan dengan nomor ...



- a. 1, 2, 3
- b. 3, 4, 5
- c. 4, 5, 6
- d. 6, 7, 8
- e. 10, 11, 12

21. Panjang dari sebuah kapal yang gunanya sangat penting untuk memperkirakan panjang dermaga yang digunakan sewaktu kapal sandar. Jarak dimaksud adalah.....

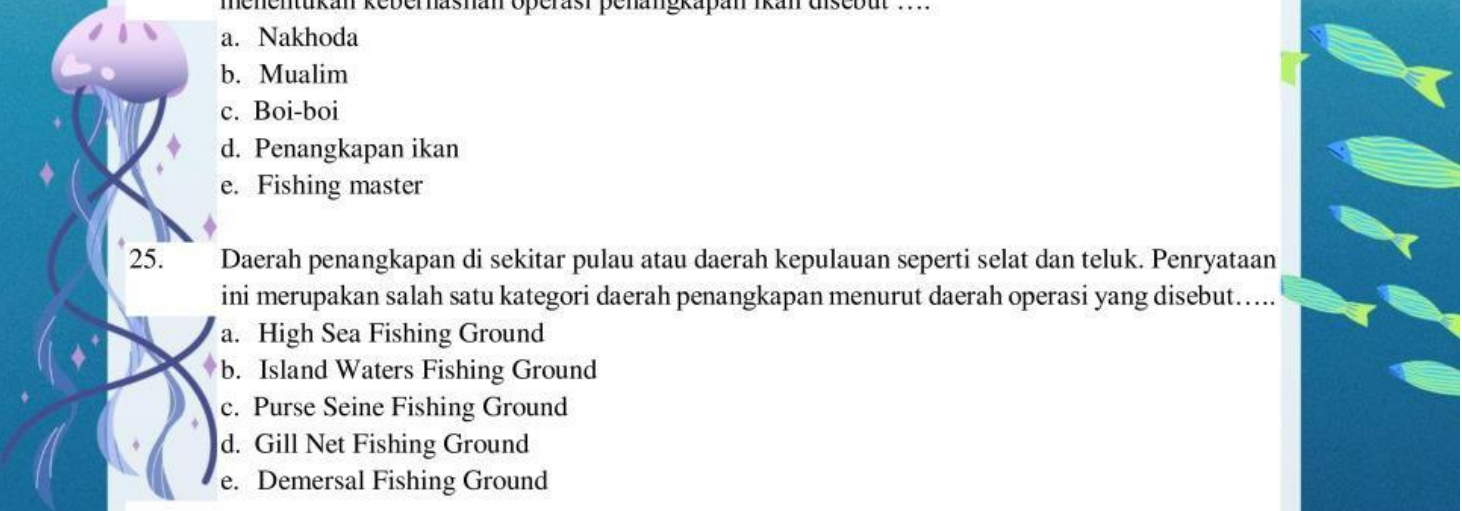
- a. *Length on the Load Water Line = LLWL*
- b. *Length Between Perpendiculars = LBP*

- 
- c. *Length Over All = LOA*
 - d. *Free board*
 - e. *Depth*

22. Yang dimaksud dengan dalam (depth) adalah
- a. Jarak melintang kapal
 - b. *Jumlah sarat kapal dan lambung bebas*
 - c. *Jarak tegak kapal*
 - d. *Jarak terendah kapal*
 - e. *Lambung bebas*

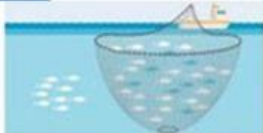
23. Arti fishing ground adalah
- a. Perikanan
 - b. Boi-boi
 - c. Kapal perikanan
 - d. Fishing master
 - e. Daerah penangkapan ikan

24. Seorang ahli penangkapan ikan yang mempunyai wewenang dan tanggungjawab dalam menentukan keberhasilan operasi penangkapan ikan disebut
- a. Nakhoda
 - b. Mualim
 - c. Boi-boi
 - d. Penangkapan ikan
 - e. Fishing master

- 
25. Daerah penangkapan di sekitar pulau atau daerah kepulauan seperti selat dan teluk. Pernyataan ini merupakan salah satu kategori daerah penangkapan menurut daerah operasi yang disebut.....
- a. High Sea Fishing Ground
 - b. Island Waters Fishing Ground
 - c. Purse Seine Fishing Ground
 - d. Gill Net Fishing Ground
 - e. Demersal Fishing Ground

26. Perhatikan daftar alat tangkap di bawah ini!
Berdasarkan daftar alat tangkap di atas alat tangkap yang disebut tuna long line ditunjukkan dengan nomor

1



4



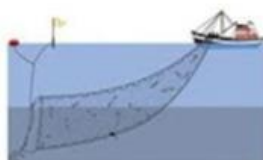
2



5



3



6



- a. 1
- b. 2
- c. 4
- d. 5
- e. 6

27. Alat yang digunakan untuk menggulung tali utama pada long line adalah

- a. Winch
- b. Line hauler
- c. Power block
- d. Winch dan power block
- e. Net hauler

28. Prinsip dasar menangkap ikan dengan purse seine adalah

- a. Mengejar gerombolan ikan dengan jaring
- b. Menangkap ikan secara vertikal dan horisontal
- c. Melingkari gerombolan ikan dengan jaring
- d. menarik dengan jaring
- e. mengurung ikan dengan tali kolor (*purse seine*)

29. Bagian atas dari alat tangkap Purse Seine yang berfungsi mengapung alat tangkap adalah

- a. Pemberat
- b. Pelampung
- c. Cincin
- d. Tali kolor
- e. Tali ris

30. Di bawah ini adalah 3 (tiga) faktor yang dapat menyebabkan keadaan darurat adalah

- a. Faktor teknis, non teknis, dan manusia
- b. Faktor teknis, non teknis, dan alam
- c. Faktor eksternal, faktor internal, dan manusia
- d. Faktor alam, manusia dan teknis
- e. Faktor eksternal dan faktor internal