1. Perhatikan kriteria-kriteria berikut ini !
2. Produktivitas
3. Kapasitas produksi
4. Biaya produksi
5. Jenis produksi

Pernyataan di atas yang merupakan indikator keberhasilan produksi ditunjukkan oleh nomor...

* 1. (1) dan (2)
  2. (2) dan (4)
  3. (2) dan (3)
  4. (1) dan (3)
  5. (3) dan (4)

1. Berikut ini yang bukan termasuk ke dalam keuntungan produksi massal, yaitu ...
   * 1. Produksi massal adalah proses otomatis, yakni hanya dijalankan oleh mesin
     2. Tingkat produksi menjadi meningkat
     3. Banyak modal yang dapat ditingkatkan dengan mengurangi biaya pegawai
     4. Produksi massal adalah proses otomatis, yakni hanya dijalankan oleh mesin
     5. Mesin untuk produksi massal biasanya berharga mahal
2. Menciptakan ide produk dan menindaklanjuti sampai produk diperkenalkan ke pasar disebut dengan...
3. Perhimpunan produksi
4. Perencanaan produk
5. Pelaporan produksi
6. Pemurnian produksi
7. Produksi massal
8. Kegiatan menciptakan produk sehingga dapat memenuhi kebutuhan manusia merupakan pengertian dari....
9. Massal
10. Produksi massal
11. Produksi
12. Banyak
13. Berjualan produk
14. Ciri-ciri produksi massal antara lain ...
15. Bertujuan menguasai pasar
16. Dijual di pasar bebas
17. Banyak variasi produk yang dapat dibuat
18. Biaya produksi rendah
19. Tidak ada variasi produk
20. Perakitan manual sebagian besar pekerjaannya dilakukan oleh…
21. Mesin
22. Hewan
23. Makhluk hidup
24. Robot
25. Manusia
26. Indikator keberhasilan produksi massal salah satunya adalah produktivitas. Yang dimaksud dengan produktivitas adalah ....
27. Rasio keluaran (output) produk terhadap masukan (input) antara lain berupa tenaga kerja, modal.
28. Efisiensi tenaga kerja, sikap kerja dan tingkat keterampilan.
29. Hasil produksi atau jumlah unit yang diproduksi pada waktu tertentu.
30. Langkah awal bagi perusahaan dalam menghasilkan barang yang dibutuhkan konsumen
31. Memiliki tujuan yang jelas dan mampu dipahami oleh manajemen perusahaan
32. Hubungan antara perencanan produksi dengan kontrol produksi yaitu bertujuan untuk . . .
33. Perencanaan produksi selalu berubah-ubah
34. Mengatur tata letak mesin dan hubungan antar sumber daya
35. Menentukan waktu untuk menggunakan teknologi baru
36. Mengendalikan agar jalannya proses produksi sesuai dengan rencana
37. Memperkirakan kualitas produk
38. Berikut bukan manfaat dari lini perakitan …
39. Pekerja tidak perlu mengangkat beban berat
40. Tidak perlu membungkuk sehingga tidak lelah
41. Pekerja tidak perlu diberi pelatihan khusus
42. Pekerjaan yang mudah dan mampu dilakukan oleh siapa saja
43. Menambah pengangguran

1. Tujuan line balancing adalah ….
2. Melambatkan kerja perakitan
3. Menyeimbangkan lini perakitan dengan stasiun kerja
4. Memanfaatkan pegawai sedikit mungkin
5. Mengurangi pengeluaran
6. Menambah keuntungan Perusahaan
7. Proses penyusunan beberapa bagian komponen menjadi suatu alat atau mesin yang mempunyai fungsi tertentu merupakan pengertian …
8. Manufaktur
9. Pabrikasi
10. Perakitan
11. Pengumpulan
12. Maintenance
13. ISO yang berkaitan dengan pengendalian keamanan Sistem Informasi adalah sistem ISO…
14. 9001 : 2015
15. 27001 : 2013
16. 23754
17. 27001
18. 9001

Standar yang berlaku di Indonesia adalah….

1. JIS
2. SNI
3. DIN
4. BSI
5. ASTM
   * 1. Berikut ini yang bukan merupakan keuntungan dalam pengujian produk adalah…
6. Menjajal strategi pemasaran
7. Memberikan informasi mengenai produk
8. Sebagai upaya untuk mengatur strategi merek
9. Membantu produsen mencermati kesalahan
10. Menghasilkan produk
    * 1. Pendekatan Statistical Quality Control (SQC) pertama kali dilakukan oleh perusahaan telekomunikasi bernama …
11. Nokia
12. Sony
13. Motorola
14. Apple
15. Xiaomi
    * 1. Yang dimaksud dengan kreativitas dalam kaitannya dengan pengendalian mutu adalah …
16. Hubungan kegiatan perusahaan dan produk yang dihasilkannya dengan kebutuhan masyarakat pengguna yang menjadi target kegiatan
17. Kemampuan mengadakan inovasi, pembaharuan, atau menciptakan sesuatu yang sesuai dengan perkembangan zaman, termasuk kemampuan evaluasi diri
18. Kesesuaian perencanaan dengan hasil yang dicapai, atau ketepatan system, metode, dan prosedur yang digunakan untuk menghasilkan produk yang direncanakan
19. Kemampuan perusahaan memberikan pelajayanan sepenuh dan setulus hati kepada semua khalayak sasaran
20. Kemampuan perusahaan untuk menghasilkan produk perangkat keras yang sesuai dengan kebutuhan masyarakat pengguna
    * 1. Pada metode perakitan individual proses pemasangan komponen dilakukan secara…
21. Bersamaan dan acak
22. Acak tanpa urutan
23. Sendiri- sendiri tanpa memerhatikan pasangannya
24. Berurutan sesuai dengan pasangannya
25. Sesuai dengan ukurannya
    * 1. Penerapan proses produksi massal pada produk chip computer di mana lempengan silicon ditempelkan pada bahan dasar dari komponen microsystem yang disebut…
26. Wafer
27. Silicon murni
28. fotolitografi
29. Lempengan chip
30. Barang jadi chip
    * 1. Hasil produksi atau jumlah unit ysng dapat diproduksi pada suatu waktu tertentu disebut dengan …
31. Kapasitas produksi
32. Produktivitas
33. Proses
34. Produksi
35. Optimalisasi
    * 1. Seorang wirausaha yang bergerak di bidang jual beli aksesori komputer. Suatu saat, endapan stok aksesori komputernya terlalu banyak di gudang. Maka, yang bisa dilakukan oleh wirausaha tersebut untuk menaikkan permintaan adalah…
36. Membagikannya kepada tetangga
37. Meminta temannya membeli aksesori komputer
38. Pengurangan harga
39. Menutup kantornya
40. Mendaur ulang aksesori computer
    * 1. Berikut ini yang bukan merupakan proses perakitan produk *hardware* komputer adalah…
41. *Tooling*
42. EVT (*Engineering Validation Test*)
43. DVT (*Design Validation Test*)
44. PVT (*Production Validation Test)*
45. *PLC (Programmable Logic Controller)*
    * 1. Kegiatan usaha yang mengubah bentuk dari barang mentah menjadi barang jadi adalah…
46. Konsumsi
47. Manufaktur
48. Distribusi
49. Jasa
50. Produk
    * 1. Desain produk untuk semua aspek dari proses manufaktur dalam rangka untuk mengoptimalkan kemampuan manufaktur dari desain awal. Hal itu merupakan arti dari istilah ….
51. *Tooling*
52. *Line Balancing*
53. *Manufacturing*
54. *Requirements*
55. *DFM (Design for Manufacturability)*
    * 1. Berikut bukan merupakan elemen produksi suatu produk…
56. Pengendalian
57. Pengujian produk
58. Manajemen pekerjaan
59. Proses produksi
60. Performa pekerjaan
    * 1. Rumus produktivitas adalah…
61. Input + Output
62. Input – Output
63. Input x Output
64. Input / Output
65. (Input x Output)/2
    * 1. Berikut yang bukan termasuk ke dalam dimensi produktivitas yaitu…
66. Dimensi keamanan
67. Dimensi sikap kerja
68. Dimensi tingkat keterampilan
69. Dimensi hubungan antara lingkungan kerja
70. Dimensi kewiraswastaan/kewirausahaan
    * 1. Contoh usaha yang menggunakan proses produksi terputus-putus yaitu…
71. Warnet
72. Reparasi komputer
73. Membuat laptop
74. Membuat PC
75. Perakitan motherboard
    * 1. Metode proses produksi di mana proses produksi secara terus-menerus tanpa terhenti merupakan …
76. Proses produksi dalam jumlah yang banyak
77. Proses produksi yang terputus-putus
78. Proses produksi yang berulang-ulang
79. Proses produksi yang kontinu
80. Proses perencanaan produksi
    * 1. Produksi laptop ASUS dilakukan pada rentang waktu beberapa bulan saja, untuk kemudian diganti dengan produksi laptop ASUS jenis yang lain yang lebih baik. Hal itu merupakan contoh dari….
81. Proses produksi dalam jumlah yang banyak
82. Proses produksi yang terputus-putus
83. Proses produksi yang berulang-ulang
84. Proses produksi yang kontinu
85. Proses perencanaan produksi
    * 1. Berikut ini merupakan faktor-faktor yang mempengaruhi kegiatan perakitan, kecuali….
86. Toleransi
87. Bentuk
88. Ergonomis
89. Finishing
90. Ekonomis
    * 1. Bagian-bagian yang akan dirakit dapat ditukarkan satu sama lain karena bagian tersebut diproduksi secara massal dan sudah sesuai standar ISO. Hal tersebut merupakan metode perakitan…
91. Metode perakitan dengan pemilihan
92. Metode perakitan secara individual
93. Metode perakitan berpasangan
94. Metode perakitan yang dapat ditukar
95. Metode perakitan yang berurutan
    * 1. Suatu cara atau metode untuk menambah kegunaan suatu barang dan jasa menggunakan faktor produksi yang ada agar lebih bermanfaat dalam memenuhi kebutuhan manusia merupakan ....
96. Perencanaan produksi
97. Indikator keberhasilan produksi massal
98. Evaluasi produksi
99. Proses produksi
100. Perbaikan sarana fisik
     * 1. Proses *manufacturing* di mana setiap bagian disusun berdasarkan urutan untuk menghasilkan produk jadi yang lebih cepat disebut ....
101. *Continous process*
102. Campuran
103. *Assembly line*
104. *Intermitten process*
105. Manufaktur
     * 1. IBM 650 menjadi komputer yang maju pada zamannya. Hal ini tak lepas dari fiturnya, yaitu ...
106. Mampu mengulang kembali proses jika terjadi error di dalam sistem
107. Mampu mengolah perintah hanya dalam beberapa detik
108. Tidak pernah salah dalam mengolah perintah
109. Dilengkapi dengan grafik 3 dimensi
110. Harganya yang murah dibanding komputer lain
     * 1. Analisis yang melakukan perhitungan keseimbangan hasil produksi dengan membagi beban antar proses secara berimbang sehingga tidak ada proses yang terlalu lama menunggu keluarnya produk dari proses sebelumnya disebut...
111. *Idle time*
112. *Line balancing*
113. *Station Work*
114. *Precedence diagram*
115. *Tooling*
     * 1. Tempat pada lini perakitan di mana proses perakitan dilakukan disebut…
116. *Line balancing*
117. Manufaktur
118. *Work station*
119. *Line efficiency*
120. *Idle time*
     * 1. Pekerja menunggu untuk melakukan proses kerja yang selanjutnya disebut dengan istilah ....
121. *Line balancing*
122. Manufaktur
123. *Work station*
124. *Line efficiency*
125. *Idle time*
     * 1. Kapasitas merupakan hasil produksi atau jumlah unit yang dapat ditangani, diterima, disimpan atau diproduksi oleh fasilitas pada suatu periode waktu tertentu. Kapasitas produksi yang berhubungan dengan penggunaan sumber daya yang efektif disebut dengan ....
126. Kapasitas design
127. Kapasitas efektif
128. Kapasitas pemanfaatan
129. Kapasitas pemasukan
130. Kapasitas pengeluaran
     * 1. Fase-fase dalam perencanaan produk di antaranya cara memperoleh peluang produk. Hal itu termasuk fase....
131. Merefleksikan hasil dengan proses
132. Mengidentifikasi peluang
133. Penyelesaian perencanaan proyek pendahuluan
134. Pengalokasian sumber daya dan perencanaan waktu
135. Mengevaluasi dan memprioritaskan proyek
     * 1. Dalam kegiatan pengendalian mutu kerja sama tim merupakan bagian dari aspek….
136. Elemen produksi
137. Elemen lunak
138. Ekspansi produksi
139. Pengendalian produksi
140. Kompetensi produksi