Vocabulary

Measurement /ˈmeʒ.ə.mənt / = Pengukuran

Thermometer /θəˈmɒm.ɪ.tə r / = thermometer instrument /ˈɪn.strə.mənt/ = instrument

used /juːst/ = penggunaan

measure /ˈmeʒ.ə r / = ukuran

temperature /ˈtem.prə.tʃə r / = suhu

body /ˈbɒd.i/ = benda

system /ˈsɪs.təm/ = system

quantitatively /ˈkwɒn.tɪ.tə.tɪv.li/ = menurut banyaknya

made /meɪd/ = membuat

based /-beɪst/ = mendasarkan

properties /ˈprɒp.ə.ti/ = kekayaan

substance /ˈsʌb.st ə n *t*  s/ = zat

changes /ˈʃɑ͂ːʒ/ = perubahan

regularly /ˈreg.jʊ.lə.li/ = secara teratur

basic /ˈbeɪ.sɪk/ = dasar

property /ˈprɒp.ə.ti/ = sifat

called /ˈkɔːld/ = disebut

thermometric /θəˈmɒm.ɪ.t rik / = termometrik

several /ˈsev. ə r. ə l/ = beberapa

which /wɪtʃ/ = yang mana

can /kæn/ = dapat

make /meɪk/ = membuat

volume /ˈvɒl.juːm/ = volum

liquid /ˈlɪk.wɪd/ = cairan

metal /ˈmet. ə l/ = logam

length /leŋ *k*  θ/ =panjang

electric /ɪˈlek.trɪk/ = listrik

resistance /rɪˈzɪs.t ə n *t*  s/ = daya

force /fɔːs/ = gaya

color /ˈkʌl.ə r / = warna

glowing /ˈgləʊ.ɪŋ/ = bercahaya

wires /waɪə r s/ = kawat - kawat

Basically /ˈbeɪ.sɪ.kli/ = pada dasarnya

Characteristic /ˌkær.ɪk.təˈrɪs.tɪk/ = sifat

relation /rɪˈleɪ.ʃ ə n/ = hubungan

follows /ˈfɒl.əʊs/ = sebagai berikut

equation /ɪˈkweɪ.ʒ ə n/ = persamaan

below /bɪˈləʊ/ = dibawah

Kinds /kaɪnds/ = jenis – jenis

Because /bɪˈkəz/ = karena

course /kɔːs/ = bagian

also /ˈɔːl.səʊ/ = juga

provided /prəˈvaɪded/ = menyajikan

Calibration /ˌkæl.ɪˈbreɪ.ʃ ə n/ = pengujian

Activity /ækˈtɪv.ɪ.ti/ = aktivitas

fix /fɪks/ = kesulitan

scale /skeɪl/ = skala

using /jʊzɪŋ/ = menggunakan

certain /ˈsɜː.t ə n/ = pasti

marks /mɑːks/ = ciri – ciri

step /step/ = langkah

determine /dɪˈtɜː.mɪn/ = menentukan

lower /ˈləʊ.ə r / = menurunkan

fixed /fɪkst/ = menetapkan

point /pɔɪnt/ = angka

usually /ˈjuː.ʒu.ə.li/ = biasanya

freezing /ˈfriː.zɪŋ/ = membekukan

melting /ˈmel.tɪŋ = meleleh

pure /pjʊə r /= murni

water /ˈwɔː.tə r / = air

pressure /ˈpreʃ.ə r / = tekanan

lowest /ˈlɔæst/ = paling rendah

under /ˈʌn.də r / = bawah

marked /mɑːkt/ = menandai

zero /ˈzɪə.rəʊ = nol

upper /ˈʌp.ə r / = tinggi

boiling /bɔɪl iŋ / = mendidih

highest /haɪəs /= paling tinggi

Divide /dɪˈvaɪd/ = mambagi

distance /ˈdɪs.t ə n *t*  s/ = jarak

between /bɪˈtwiːn/ = diantaranya

divided /dɪˈvaɪd/ = dibagi

obtain /əbˈteɪn = menghasilkan

better /ˈbet.ə r / = lebih baik

range /reɪndʒ/ = jarak

extended /ɪkˈsten.dɪd/ = memperluas

above /əˈbʌv/ = tersebut diatas

explanations /ˌek.spləˈneɪ.ʃ ə ns/ = keterangan

about /əˈbaʊt/ = tentang

proposed /prəˈpəʊzd/ = mengusulkan

physicist /ˈfɪz.ɪ.sɪst/ = ahli ilmu fisika

explanation /ˌek.spləˈneɪ.ʃ ə n = keterangan

Every /ˈev.ri/ = setiap

Consists /kənˈsɪst/ = terdiri

particles /ˈpɑː.tɪ.kls/ = partikel - partikel

vibrate /vaɪˈbreɪt/ = bergetar

vibration /vaɪˈbreɪ.ʃ ə n/ = getaran

producing /prəˈdjuːs/ = menghasilkan

kinetic /kɪˈnet.ɪk/ = kinetik

energy /ˈen.ə.dʒi/ = energi

average /ˈæv. ə r.ɪdʒ/ = rata - rata

proportional /prəˈpɔː.ʃ ə n. ə l/ = sebanding

warmer /wɔːrme:/ = lebih hangat

increasing /ɪnˈkriːsiŋ / = meningkat

speed /spiːd/ = kecepatan

decreasing /dɪˈkriːsiŋ/ = mengurangi

along /-ˈlɑːŋ/ = terus

reaches /riːtʃes/ = mencapai

approximately /əˈprɒk.sɪ.mət.li = kira - kira

motion /ˈməʊ.ʃ ə n/ = gerakan

stop /stɑːp/ = berhenti

therefore /ˈðer.fɔːr/ = oleh Karena itu

absolute /ˈæb.sə.luːt/ = nyata

expressed /ɪkˈspresd/ = menandakan