

REVIEW MATERI

Semua topik

RESPONSI

PENGUMPULAN RI...

REVIEW MATERI

DAFTAR HADIR A6

DAFTAR HADIR A5

DAFTAR HADIR A4

DAFTAR HADIR A3

isnin muawanah memposting tugas baru: A6_Diskusi Review Materi_By Iman
⋮

Diposting tanggal 9 Mar ▶ 14 siswa

0
Diserahkan

14
Diberikan

▶

isnin muawanah memposting tugas baru: A5_Diskusi Review Materi_By Tifa
⋮

Diposting tanggal 9 Mar ▶ 13 siswa

0
Diserahkan

13
Diberikan

Assalamu'alaykum, selamat pagi. Semoga kita semua dalam keadaan sehat dan bersemangat untuk belajar.

Untuk kegiata hari ini, kita akan mendiskusikan atau me-review materi dari awal hingga akhir yaitu:

1. Konsentrasi
2. Reaksi kimia
3. Titrasi iodimetri
4. Titrasi asidimetri-alkalimetri
5. Teknik analisis menggunakan pektrofotometer UV-Vis.

Berdasarkan diskusi-dukusi kita sebelumnya, saya membuat catatan terkait beberapa poin yang sering ditanyakan mahasiswa.

Kita coba bahas ya...

1. Dalam melakukan analisis menggunakan spektrofotometer UV-Vis apakah jumlah sampel berpengaruh terhadap persamaan garis yang diperoleh?
2. Apakah absorbansi sampel mempengaruhi linieritas data?
3. Dalam titrasi asidimetri-alkalimetri, apakah pH mempengaruhi jenis indikator yang digunakan dalam titrasi?
4. Apa yang akan terjadi jika indikator basa diteteskan dalam analit yang juga merupakan larutan basa?
5. Apakah cahaya dari spektrofotometer bereaksi dengan sampel?

Nah selebihnya, moggo temen-temen untuk menanyakan yang ingin ditanyakan. Karena di materi yang lain, saya tidak me-record pertanyaa-pertanyaan. hehe... Tapi kalau ada yang mau ditanyakan terkait yang belum dipahami dan untuk persiapan responsi, boleh di room ini.

40 komentar kelas

A5_Siti Sholikhah Sumaryanto 9 Mar

Larutan baku atau larutan standar adalah suatu larutan yang mengandung konsentrasi yang diketahui secara tepat dari unsur atau zat. Sedangkan sampel adalah larutan yang akan ditentukan kadarnya. Mohon maaf bu jawaban saya tadi masih belum tepat 🙏

▶

isnin muawanah memposting tugas baru: A4_Diskusi Review Materi_By Titin
⋮

Diposting tanggal 9 Mar ▶ 12 siswa

2
Diserahkan

10
Diberikan

55 komentar kelas

A4_Mutiara Marajabessy A4_Mutiara 9 Mar

$3.0,235=0,0102x + 0,0271q$
 $0,235-0,0102 x + 0,0271$
 $0,235-0.271=0.0102 x$
 $0,2079/0,0102=x$
 $20,38=X$
 $x=20,38$
 Konsentrasi nya sampel adalah 20,38

▶

isnin muawanah memposting tugas baru: A3_Diskusi Review Materi_By Isnin
⋮

Diposting tanggal 9 Mar (Diedit 9 Mar) ▶ 14 siswa

1
Diserahkan

13
Diberikan

Ini ada tambahan bagaimana cara menentukan persamaan garis dengan excel dan dengan kalkulator. Untuk kalkulator nanti kalau tdk sesuai dg kalkulator yg teman2 miliki, dicoba saja googling sendiri ya

Persamaan Kurva Standa...

Video YouTube 22 menit

Cara Lengkap Menghitun...

Video YouTube 7 menit

104 komentar kelas

A3_Dinda Azra Maura 9 Mar

baik ibu terimakasih banyak

▶