

## CARA MENJALANKAN PROGRAM

1. Tampilan awal adalah tampilan login seperti sebagai berikut.

Masukan Username/nis serta password, kemudian klik login

The screenshot shows the login interface of the 'SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PEMILIHAN JURUSAN SMA (IPA/IPS/BAHASA)'. It features a dark blue header with the system name. Below the header is a 'LOGIN AREA' section with a light blue background. This section contains two input fields: 'nomor induk siswa:' with the value '1002' and 'password:' with masked characters '\*\*\*\*\*'. A 'Submit' button is located to the right of the password field. Below the input fields is a checkbox labeled 'Remember my ID on this computer'. At the bottom right of the login area, the text 'SMA Negeri X Bantul' is visible.

2. Apabila login sukses, maka akan dibawa ke halaman berikutnya, klik START untuk memulai menggunakan SPK

The screenshot shows the welcome page of the 'SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PEMILIHAN JURUSAN SMA (IPA/IPS/BAHASA)'. It features a dark blue header with the system name. Below the header is a 'WELCOME' section with a light blue background. This section contains a welcome message: 'Selamat datang di website Sistem Pendukung Keputusan Pemilihan Jurusan SMA (IPA/IPS/Bahasa)'. It also lists three steps: '1. Mengambil dan Menghitung rata-rata nilai per-bidang jurusan', '2. Mengambil data Hasil Psikotes', and '3. Mengikuti kuis peminatan jurusan'. Below the list is a message: 'Silahkan klik tombol start untuk mulai menggunakan SPK ini.' and a 'start' button. At the bottom right of the welcome section, the text 'SMA Negeri X Bantul' is visible.

3. Pada proses ini sistem akan mengambil data di database dan menampilkan hasil nilai kepada siswa. Setelah itu klik next untuk melanjutkan ke proses berikutnya.

#### NILAI AKADEMIK

Rata-rata nilai akademik Anda per-bidang jurusan adalah sebagai berikut :

Rata-rata nilai bidang :

- IPA : 85
- IPS : 70
- BAHASA : 72

Klik next untuk melanjutkan.

next

4. Pada tahap ini sama dengan proses sebelumnya, sistem akan mengambil data dari database dan menampilkan nilai hasil psikotes.

#### HASIL PSIKOTES

Menurut hasil psikotes yang telah Anda ikuti,

Anda termasuk kedalam kategori berikut untuk bidang jurusan :

- IPA : Tinggi
- IPS : Cukup
- BAHASA : Tinggi

Klik next untuk melanjutkan.

next

5. Pada proses ini siswa di minta untuk mengisi beberapa pertanyaan yang berhubungan dengan minat dan bakat siswa terhadap jurusan studi.

#### KUIS PEMINATAN

Silahkan mengisi kuis peminatan berikut :

1. Pekerjaan mana yang menurut anda lebih menarik dan menyenangkan?  
☐ Dokter ☐ Pengusaha ☐ Sastrawan ☐ Seniman
2. Seberapa sering anda mengikuti perkembangan politik dan ekonomi?  
☐ Tidak pernah ☐ Tidak Sering ☐ Sering ☐ Sangat Sering
3. Berapa banyak jenis bahasa yang anda kuasai?  
☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ Lebih dari 3
4. Bergerak dibidang apakah kebanyakan keluarga anda??  
☐ Bisnis / pengusaha  
☐ Entertainment  
☐ Kesehatan (Dokter, perawat, analls gizi, dsb)  
☐ Relegius
5. Berapa banyak anda menghabiskan waktu untuk merawat tubuh?? (baik untuk kecantikan maupun kesehatan)?  
☐ Tidak pernah ☐ sedikit ☐ Banyak ☐ Sangat banyak
6. Manakah sifat dibawah ini yang sesuai dengan karakter anda??  
☐ keras, tegas, selalu mengikuti perkembangan (update)  
☐ pendiam, suka mencari tahu sesuatu, teliti  
☐ Suka mencoba hal baru, kreatif, pemberani  
☐ tertutup, malu-malu

6. Setelah selesai melakukan pengisian maka sistem akan memproses dan menampilkan hasilnya.

#### KUIS PEMINATAN

Berdasarkan kuis peminatan yang telah Anda ikuti, hasil mengenai minat Anda adalah sebagai berikut :

Presentase minat bidang :

- IPA : 33%
- IPS : 40%
- BAHASA : 27%

Klik next untuk melanjutkan ke hasil.

next

7. Setelah semua proses dikerjakan semua, tahap ini merupakan proses akhir dari sistem penjurusan studi. Pada tahap ini sistem akan memproses semua data yaitu nilai rata-rata, nilai psikotes, dan nilai kuis peminatan. Setelah semua diproses sistem akan menampilkan hasil akhir dari sistem pendukung keputusan penjurusan minat studi SMA.

## HASIL KEPUTUSAN DARI SPK

Menurut hasil penentuan keputusan menggunakan metode AHP,  
maka Anda cocok untuk melanjutkan sekolah dengan jurusan

**IPA**

Terima kasih sudah menggunakan SPK ini.

[logout](#)