

Mahasiswa PS Biologi via Jalur SNMPTN-Undangan

Keberhasilan calon mahasiswa bisa masuk ke PT dan atau Program Studi Impian sangat ditentukan oleh strategi dalam menentukan pilihan. Pada tahun penerimaan mahasiswa 2012/2013, 62% mahasiswa IPB diterima melalui jalur masuk SNMPTN-Undangan, 19% melalui SNMPTN-ujian, 12% melalui UTM (Ujian Talenta Mandiri), dan sisanya melalui BUD (Beasiswa Utusan Daerah). Jumlah mahasiswa yang diterima melalui jalur SNMPTN-Undangan mengalami penurunan sekitar 5% dari tahun sebelumnya. Namun begitu, sesuai dengan peraturan pemerintah yang berlaku, jumlah mahasiswa yang wajib diterima oleh suatu PT melalui jalur SNMPTN paling sedikitnya adalah 80%. Perincian angka 80% tsb tidak diatur lebih lanjut antara SNMPTN-undangan dan SNMPTN-ujian. Oleh karena itu, IPB menerapkan acuan 60% dari undangan dan 20% dari ujian.

Penurunan yang lebih drastis ditemukan pada penerimaan mahasiswa untuk Program Studi Biologi yang melalui Jalur SNMPTN-Undangan, yaitu dari 74% turun menjadi 66%. Jika jalur undangan menurun maka jalur ujian harus naik sesuai ambang batas 80%. Hal ini menerbitkan strategi awal pemilihan Program Studi yang berkaitan dengan nilai rapor. Sebagai jalur pertama dari jalur-jalur yang lain, hasil SNMPTN-Undangan seharusnya bisa dijadikan semacam acuan untuk menentukan posisi nilai rapor yang bisa diterima oleh suatu Program Studi pada tahun itu. Sayang sekali, hal ini tidak mungkin bisa segera diketahui untuk bisa dijadikan bahan pertimbangan memilih. Yang bisa menerbitkan strategi adalah dari catatan pilihan mahasiswa yang sudah masuk tahun-tahun sebelumnya.

Tabel 7. Karakteristik Mahasiswa Program Studi Biologi IPB via jalur SNMPTN-Undangan

	2011/2012								2012/2013							
	Jumlah Mhs		P1		P2		P3		Jumlah Mhs		P1		P2		P3	
Biologi	78	73.7	31	53.7	19	30.8	0	0.0	71	65.8	61	55.0	12	18.8	0	0.0
Matematika dan IPA	472	75.9	95	94.9	99	34.9	29	4.1	500	89.9	419	96.8	84	13.9	13	1.9
Pertanian	291	70.8	164	44.4	82	33.8	37	6.5	389	65.2	231	49.9	67	15.1	1	0.2
Kedokteran Hewan	117	75.1	138	71.8	1	0.4	0	0.0	127	88.8	138	80.8	7	8.9	0	0.0
Peternakan dan Ilmu Kelautan	276	70.2	129	31.9	71	18.6	74	18.8	364	68.6	154	25.3	188	24.8	2	0.5
Peternakan	72	47.1	40	28.1	28	38.3	4	2.8	88	41.9	79	35.3	13	8.9	0	0.0
Kelutanan	265	68.3	147	37.9	79	30.4	39	10.1	356	68.8	178	42.8	82	20.4	8	1.0
Teknologi Pertanian	299	67.8	257	58.1	31	7.0	11	2.5	317	68.3	288	59.8	32	8.7	0	0.0
Ekonomi dan Manajemen	312	63.1	229	64.1	62	12.9	21	4.0	331	58.5	275	69.5	58	9.5	8	0.5
Biologi Manusia	218	64.1	143	42.1	63	38.5	12	3.5	221	57.1	171	44.2	50	12.9	0	0.0
IPB	2123	67.1	1096	56.1	514	24.8	214	6.2	2800	62.6	1884	39.1	686	12.9	21	0.5

ditingkat dari TPE dalam Angka

1. Dari Tabel 7 terlihat bahwa PS Biologi tidak pernah menerima mahasiswa pilihan 3, begitu juga dengan Fakultas Kedokteran Hewan. Terlihat adanya kecenderungan Fakultas Peternakan, Teknologi Pertanian dan Ekologi manusia untuk tahun 2013 tidak menerima pilihan 3. Dengan begitu, untuk meningkatkan peluang bisa diterima di IPB maka pilihan3 tidak seharusnya menuliskan Biologi, Kedokteran Hewan, Teknologi Pertanian dan Ekologi Manusia, meskipun hanya iseng karena kehabisan pilihan. Dalam dunia persaingan untuk menjadi mahasiswa yang semakin ketat maka "memilih karena iseng" harus dihindari. Yang bisa disarankan adalah memilih pilihan 3 yang masih dalam cakupan serumpun ilmu.

2. Secara keseluruhan di IPB, ada kecendrungan mahasiswa yang diterima adalah yang pilihan1, yaitu sekitar 50% mahasiswa IPB diterima melalui jalur SNMPTN-undangan adalah yang memilih IPB sebagai pilihan1. Hal ini diperkuat oleh adanya kecendrungan meningkatnya pilihan1 sebesar 5% dari tahun 2013 ke 2013. Khusus untuk PS Biologi, peningkatan pilihan1 sebesar 11%. Untuk tahun 2014, diduga pilihan1 akan semakin meningkat terus. Implikasinya bagi calon mahasiswa adalah memastikan bahwa PS idamanya dibuat menjadi pilihan1.

Strategi: pilihan1 adalah PS idaman, pilihan 2 dan pilihan 3 adalah PS yang serumpun dari pilihan 1.

Penentuan PS idaman (minat) bisa diperoleh melalui guru BK atau psikolog. Sedangkan pemilihan PS serumpun membutuhkan tambahan informasi yang bisa diperoleh via web dari setiap PS. Pada saat ini, informasi berbagai karakteristik dari suatu PS, mulai dari visi&misi, capaian pembelajaran, lama studi maupun bidang pekerjaan para alumni, relatif mudah diperoleh via web masing-masing PS, misalnya di

. <http://achamad.staff.ipb.ac.id/lama-studi-di-program-studi-biologi-fmipa-ipb/>

- <http://ipb.ac.id/index.php/education/undergraduate>