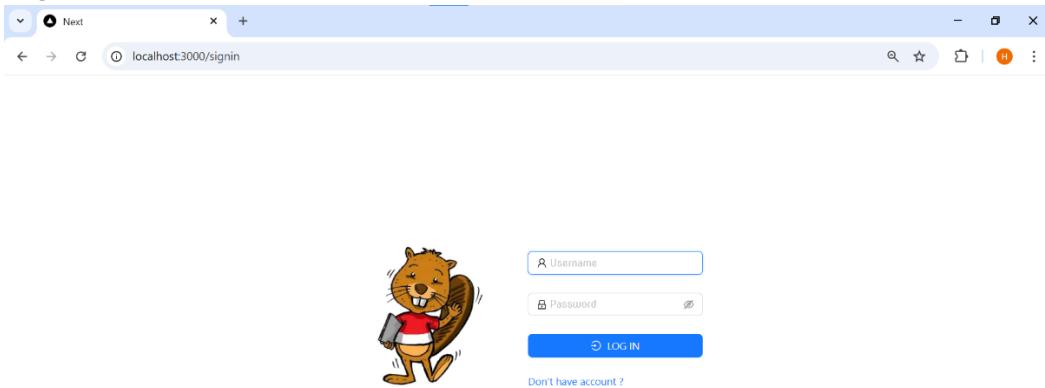


## User Manual Sistem Informasi Pengajuan Bebras Task

### 1. Login



Gambar 1. Halaman Login

Pada bagian ini pengguna memasukkan username dan password untuk masuk ke dalam sistem informasi. Setelah berhasil melakukan login, apabila role dari pengguna adalah Biro atau Tim Soal Nasional maka pengguna akan masuk ke menu Pengajuan. Apabila pengguna belum memiliki akun, pengguna bisa melakukan klik pada tulisan “Don’t have account ?” yang akan membawa pengguna pada halaman Sign Up. Tampilan Halaman Login bisa dilihat pada Gambar 1.

### 2. Sign Up

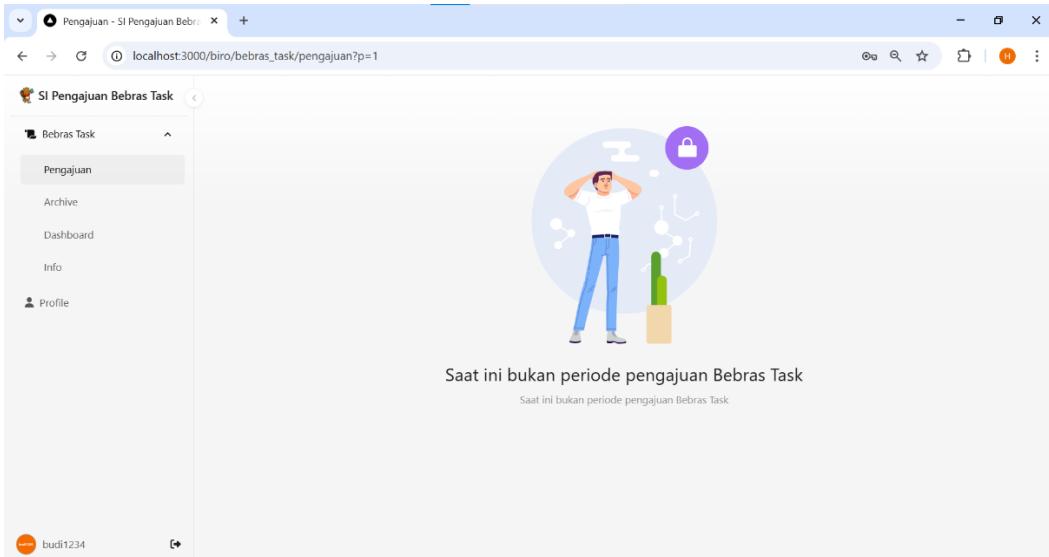
A screenshot of a web browser window showing the sign up page. The URL in the address bar is 'localhost:3000/signup'. The page has a light blue header with standard browser controls. The main content area contains several input fields: 'Username' (with placeholder 'Username'), 'Email' (with placeholder '@Email'), 'Password' (with placeholder 'Password'), 'Repeat Password' (with placeholder 'Password'), 'Name' (with placeholder 'Name'), and 'Biro' (with placeholder 'Biro'). Each field has a red asterisk indicating it is required. Below these fields is a large blue 'Sign Up' button with white text.

Gambar 2. Halaman Sign Up

Pada bagian ini pengguna memasukkan username, password, nama, email, dan biro. Panjang username minimal 5 karakter dan harus unik untuk tiap pengguna. Panjang password minimal 5 karakter. Tampilan halaman Sign Up bisa dilihat pada Gambar 2.

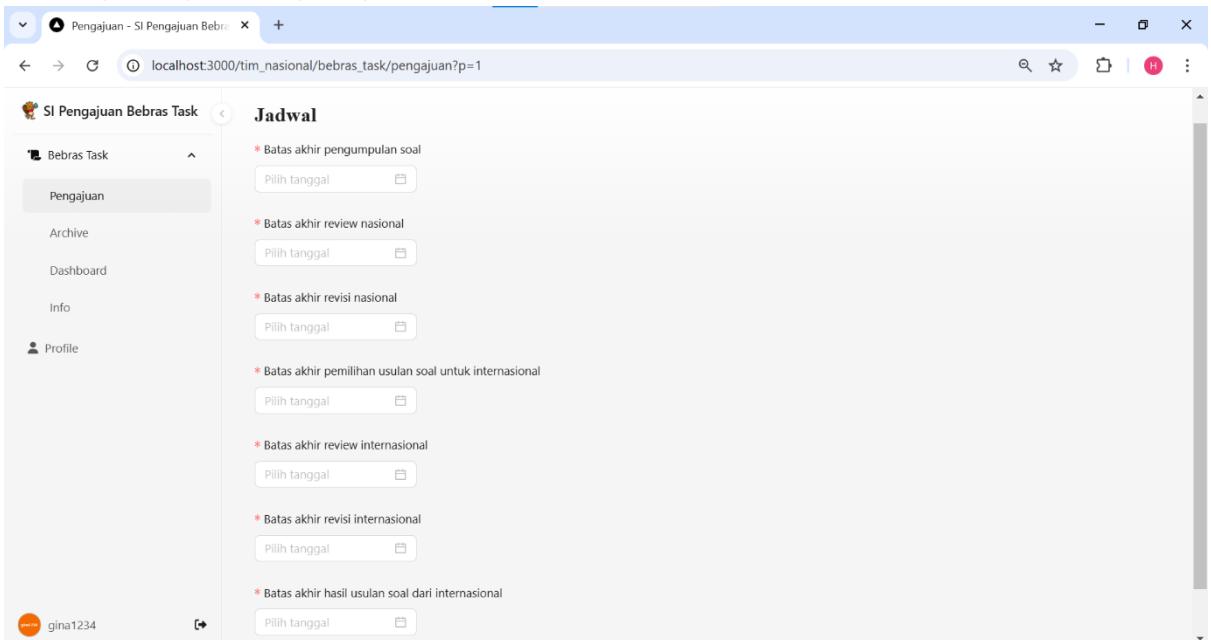
### 3. Menu Pengajuan

### a. Pengajuan Bebras Task belum dimulai



Gambar 3. Menu Pengajuan ketika pengajuan bebras task belum dimulai

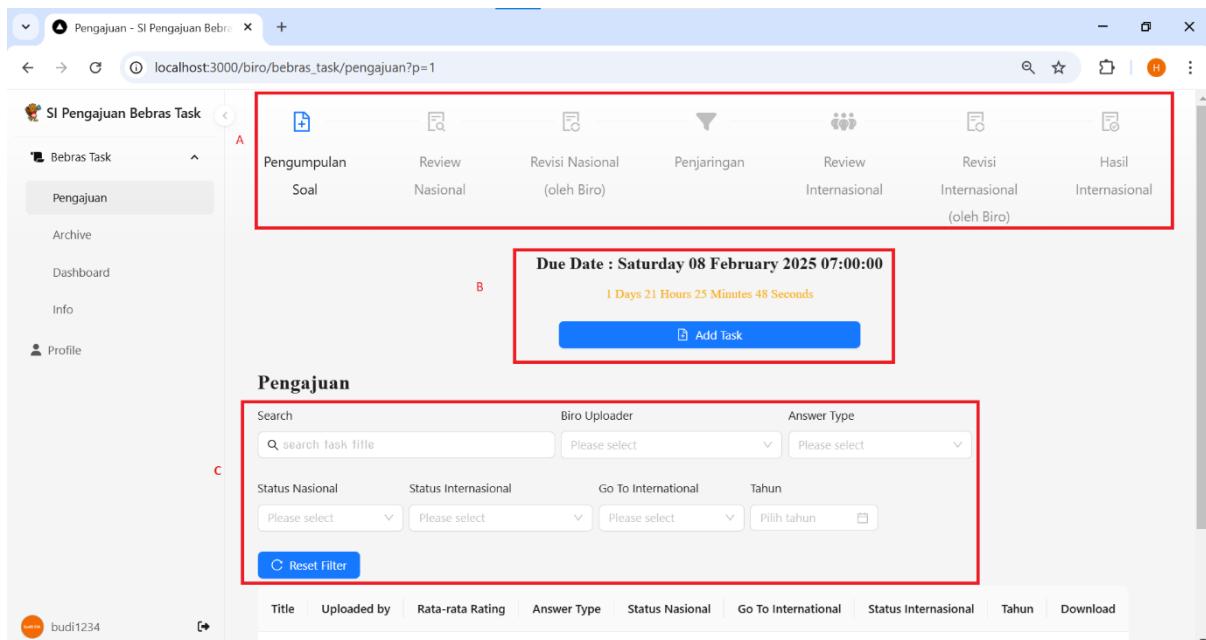
Ketika masuk ke dalam menu Pengajuan, apabila pengajuan bebras task belum dimulai dan role pengguna adalah biro atau tim soal nasional (bukan ketua) maka menu akan menampilkan pesan seperti pada Gambar 3.



Gambar 4. Halaman Pengisian Tanggal Batas Akhir

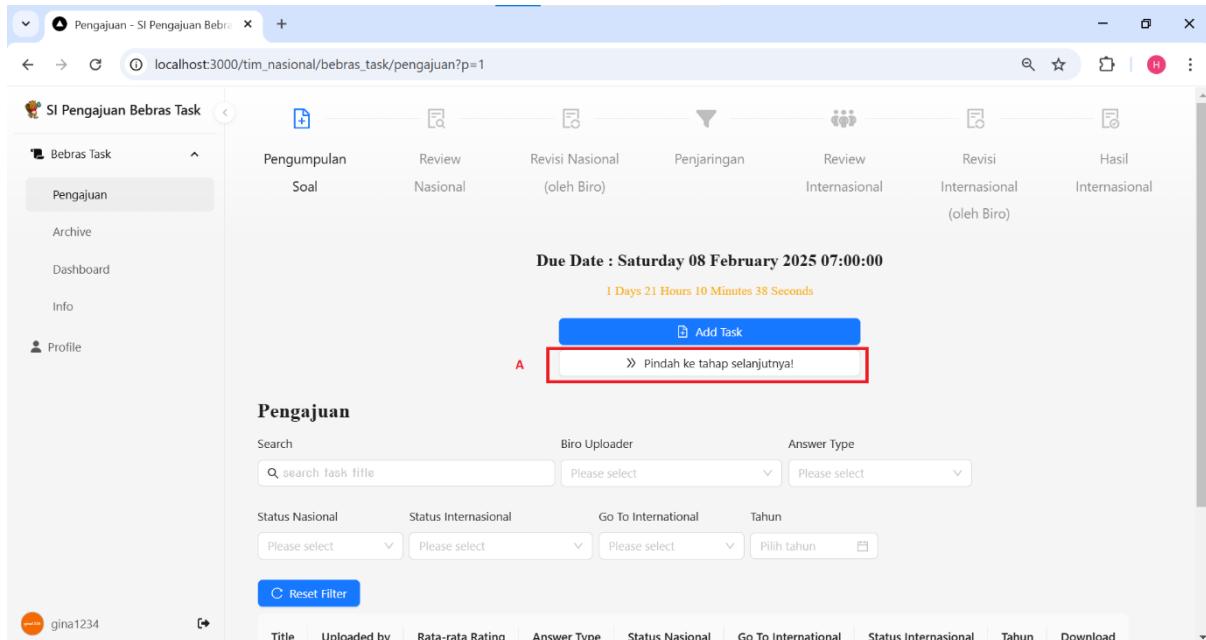
Apabila role pengguna adalah ketua tim soal nasional, apabila pengajuan bebras task belum dimulai maka menu akan menampilkan field yang perlu diisi dengan tanggal batas akhir untuk setiap tahap dari pengajuan bebras task. Setelah tanggal batas akhir diisi, pengajuan bebras task akan dimulai. Tampilan pengisian tanggal batas akhir bisa dilihat pada Gambar 4.

### b. Tahap pengumpulan soal



Gambar 5. Menu Pengajuan Tahap Pengumpulan Soal

Ketika pengajuan bebras task sudah dimulai, pengguna dengan role biro dan tim soal nasional (bukan ketua) akan melihat tampilan seperti gambar di atas. Kotak A menunjukkan tahap pengajuan bebras task yang sekarang sedang berlangsung akan berwarna biru. Kotak B menunjukkan tanggal batas akhir untuk tahap yang sedang berlangsung, waktu yang tersisa sebelum tahap saat ini berakhir, dan tombol untuk menambahkan usulan bebras task. Tampilan menu pengajuan pada tahap pengumpulan soal bisa dilihat pada Gambar 5.



Gambar 6. Menu Pengajuan dengan tambahan tombol 'Pindah ke tahap selanjutnya'

Apabila pengguna adalah ketua tim soal nasional maka akan terdapat tambahan tombol seperti yang terlihat pada kotak A dalam Gambar 6. Tombol “Pindah ke tahap selanjutnya!” berfungsi untuk pindah ke tahap selanjutnya.

Pengajuan - SI Pengajuan Bebras

localhost:3000/biro/bebras\_task/pengajuan/add\_task

**SI Pengajuan Bebras Task**

**Bebras Task**

- Pengajuan
- Archive
- Dashboard
- Info
- Profile

**Pengumpulan**   **Review**   **Revisi Nasional**   **Penjaringan**   **Review**   **Revisi Internasional**   **Hasil Internasional**

**Soal**   **Nasional**   **(oleh Biro)**

**Internasional**   **Internasional**   **(oleh Biro)**

**Due Date : Saturday 08 February 2025 07:00:00**

1 Days 21 Hours 3 Minutes 42 Seconds

\* Title   \* Answer Type   Keep order of multiple-choice/-select  
Please select

Age and Difficulty   \* Categories  
Please select   Please select   Please select

+ Add Age and Difficulty

\* Body

B I U S Insert here

Gambar 7. Halaman Add Task-1

Apabila pengguna menekan tombol “Add Task”, maka pengguna akan diarahkan pada halaman untuk mengisi bagian-bagian dari usulan bebras task. Gambar 7 menampilkan field untuk title, answer type, keep order of multiple-choice/-select, age and difficulty dan categories. Tampilan field-field tersebut bisa dilihat pada Gambar 7.

Pengajuan - SI Pengajuan Bebras

localhost:3000/biro/bebras\_task/pengajuan/add\_task

**SI Pengajuan Bebras Task**

**Bebras Task**

- Pengajuan
- Archive
- Dashboard
- Info
- Profile

**Body**  
Insert here   CHARS: 0 WORDS: 0 POWERED BY JODIT

**Question**  
Insert here   CHARS: 0 WORDS: 0 POWERED BY JODIT

**Answer Options**  
Insert here   CHARS: 0 WORDS: 0 POWERED BY JODIT

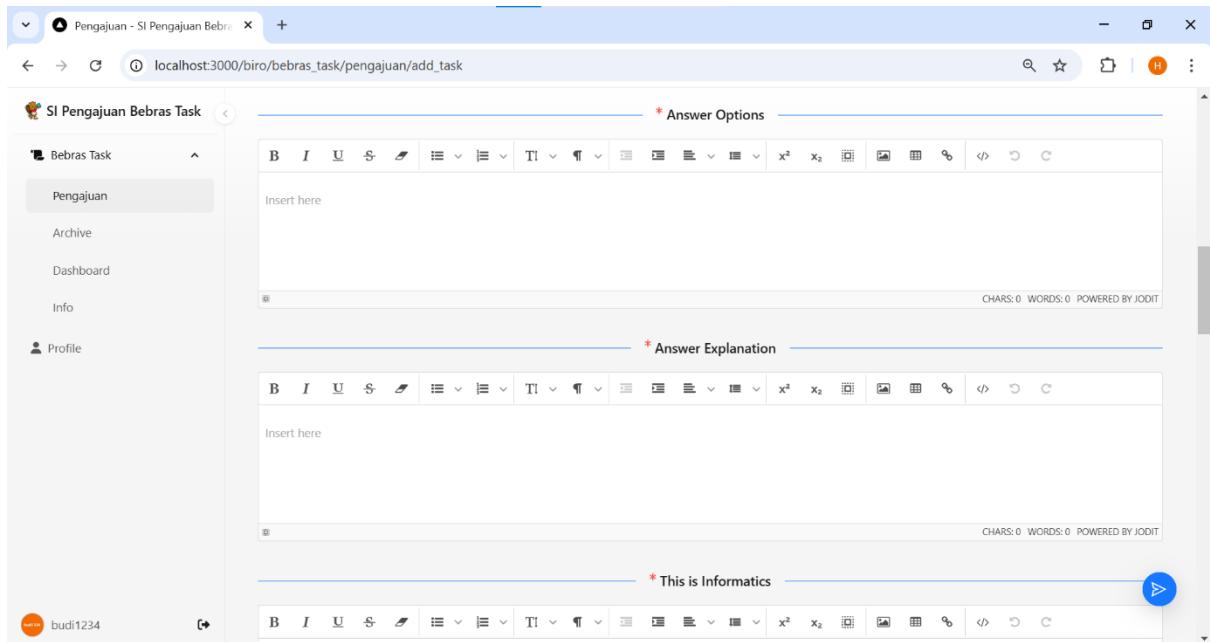
B I U S Insert here

B I U S Insert here

B I U S Insert here

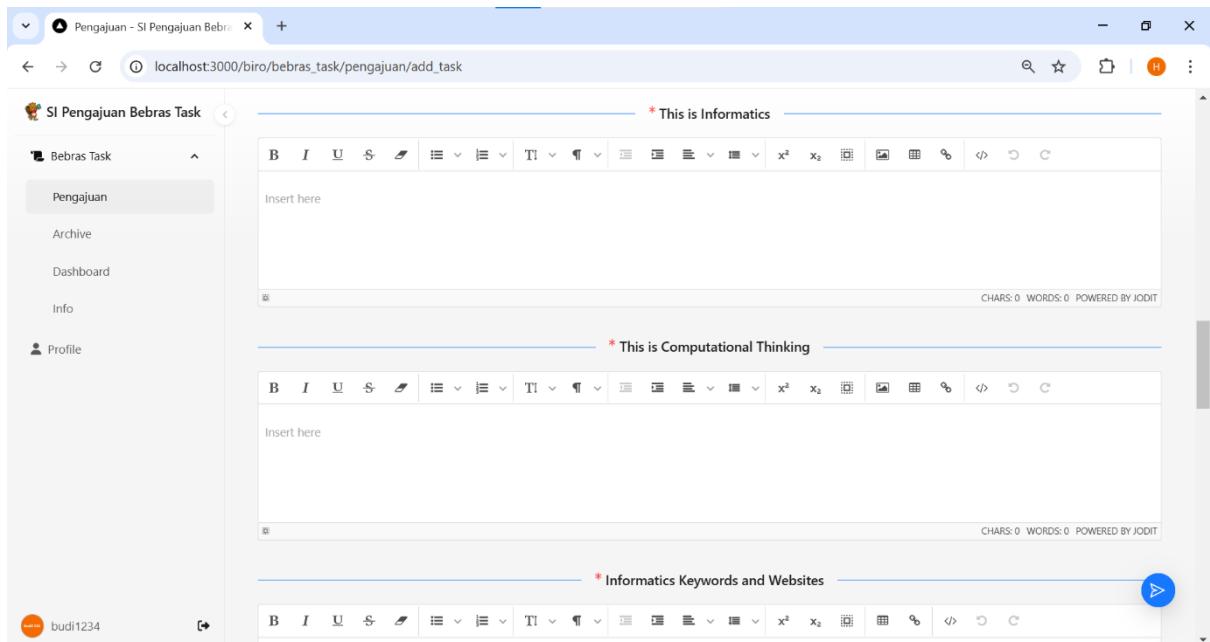
Gambar 8. Halaman Add Task-2

Gambar 8 menampilkan field-field lain yang harus diisi yaitu Body, Question.



Gambar 9. Halaman Add Task-3

Gambar 9 menampilkan field-field lain yang harus diisi yaitu answer options dan answer explanation



Gambar 10. Halaman Add Task-4

Gambar 10 menampilkan field-field lain yang harus diisi yaitu this is informatics dan this is computational thinking

Pengajuan - SI Pengajuan Bebras

localhost:3000/biro/bebras\_task/pengajuan/add\_task

**SI Pengajuan Bebras Task**

**Beras Task**

- Pengajuan
- Archive
- Dashboard
- Info
- Profile

**Informatics Keywords and Websites**

Insert here

CHARS: 0 WORDS: 0 POWERED BY JODIT

**Computational Thinking Keywords and Websites**

Insert here

CHARS: 0 WORDS: 0 POWERED BY JODIT

**Wording and Phrases**

Insert here

CHARS: 0 WORDS: 0 POWERED BY JODIT

Gambar 11. Halaman Add Task-5

Gambar 11 menampilkan field-field lain yang harus diisi yaitu informatics keywords and websites dan computational thinking keywords and websites.

Pengajuan - SI Pengajuan Bebras

localhost:3000/biro/bebras\_task/pengajuan/add\_task

**SI Pengajuan Bebras Task**

**Beras Task**

- Pengajuan
- Archive
- Dashboard
- Info
- Profile

**Wording and Phrases**

Insert here

CHARS: 0 WORDS: 0 POWERED BY JODIT

**Comments**

Insert here

CHARS: 0 WORDS: 0 POWERED BY JODIT

**Graphics**

Insert here

CHARS: 0 WORDS: 0 POWERED BY JODIT

Gambar 12. Halaman Add Task-6

Gambar 12 menampilkan field lanjutan yaitu wording and phrases dan comments. Field tersebut tidak wajib diisi.

The screenshot shows a web-based application for managing tasks. On the left, a sidebar menu includes 'Bebras Task' (selected), 'Pengajuan' (selected), 'Archive', 'Dashboard', 'Info', and 'Profile'. The main area has a toolbar at the top with various icons. Below the toolbar is a rich text editor with the placeholder 'Insert here'. Underneath the editor is a section titled 'Authors' with two dropdown menus both set to 'Please select'. A button '+ Add Authors' is located below the dropdowns. At the bottom of this section is an 'Info' box containing the text: 'If the author is not exist on the dropdown above, add the author below!' followed by a button '+ Add Unregistered Authors'.

Gambar 13. Halaman Add Task-7

Gambar 13 menunjukkan field Graphics dan Authors. Field graphics tidak wajib diisi. Apabila ada authors yang tidak terdaftar dalam sistem, pengguna bisa memasukkannya dengan melakukan klik pada tombol “Add Unregistered Authors”.

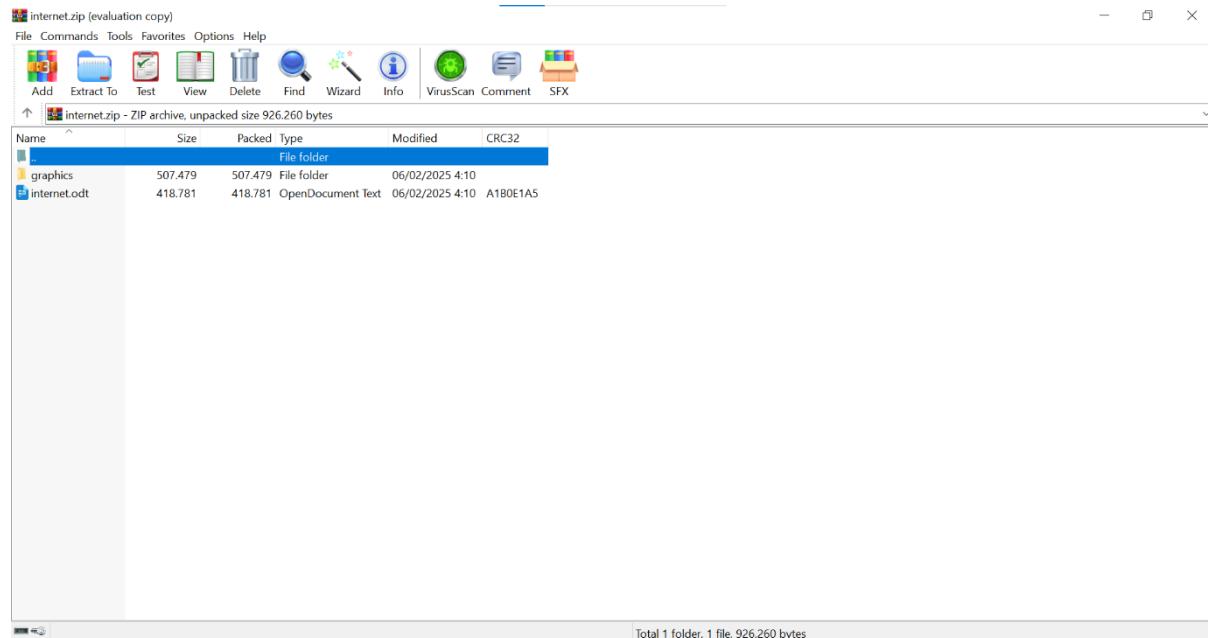
The screenshot shows a list of collected questions. At the top right is a blue 'Add Task' button. The main area is titled 'Pengajuan' and contains a search bar, a 'Biro Uploader' dropdown set to 'Please select', and an 'Answer Type' dropdown set to 'Please select'. Below these are filters for 'Status Nasional', 'Status Internasional', 'Go To International', and 'Tahun'. A 'Reset Filter' button is located below the filters. The main table has columns: Title, Uploaded by, Rata-rata Rating, Answer Type, Status Nasional, Go To International, Status Internasional, Tahun, and Download. Two rows of data are shown:

Title	Uploaded by	Rata-rata Rating	Answer Type	Status Nasional	Go To International	Status Internasional	Tahun	Download
internet	Budi Wijaya (Universitas Katolik Parahyangan)	0	Multiple-Choice	SUBMITTED	☒	☐	2025	⬇
jump	Budi Wijaya (Universitas Katolik Parahyangan)	0	Multiple-Choice	SUBMITTED	☒	☐	2025	⬇

Gambar 14. Tabel Soal Terkumpul

Soal yang terkumpul soal akan masuk ke dalam tabel seperti pada Gambar 14. Apabila role pengguna adalah biro maka tabel hanya akan menampilkan soal yang diupload oleh pengguna tersebut atau apabila pengguna tercatat sebagai author dari soal tersebut. Apabila role pengguna adalah tim soal nasional maka tabel akan menampilkan seluruh soal yang sedang diusulkan. Setiap baris akan menampilkan title dari soal, siapa yang mengupload soal tersebut, rata-rata rating soal, answer type, status nasional, go to international, status internasional, tahun, dan tombol untuk melakukan download. Status nasional bisa terdapat beberapa nilai

yaitu 'SUBMITTED', 'IN REVIEW', 'IN REVISE', 'FILTERING', 'ACCEPTED', 'REJECTED', dan 'ADDED FROM ARCHIVE'. Go to international bisa berupa simbol ceklis atau X. Terdapat beberapa status internasional yang bisa tercantum yaitu 'IN REVIEW', 'IN REVISE', 'WAITING FOR RESULT', 'ACCEPTED', 'HELDBACK', dan 'WORK NEEDED'.



Gambar 15. Isi zip file

Apabila tombol download ditekan, akan dihasilkan zip file yang berisi file ODT dengan template yang sudah terisi sesuai dengan bagian-bagian yang dikumpulkan. Selain itu, apabila ada gambar yang tercantum dalam soal, akan terdapat folder graphics yang berisi gambar.

Task Title	Tahun	Answer Type
internet	2025	Multiple-Choice

Keep Order Last Updated at Uploaded by

Thursday 06 February 2025 11:09:49 by Budi Wijaya  
(Universitas Katolik Parahyangan)

**Budi Wijaya**  
(Universitas Katolik Parahyangan)

Categories

data structures and representations | computer processes and hardware | communication and networking

Age

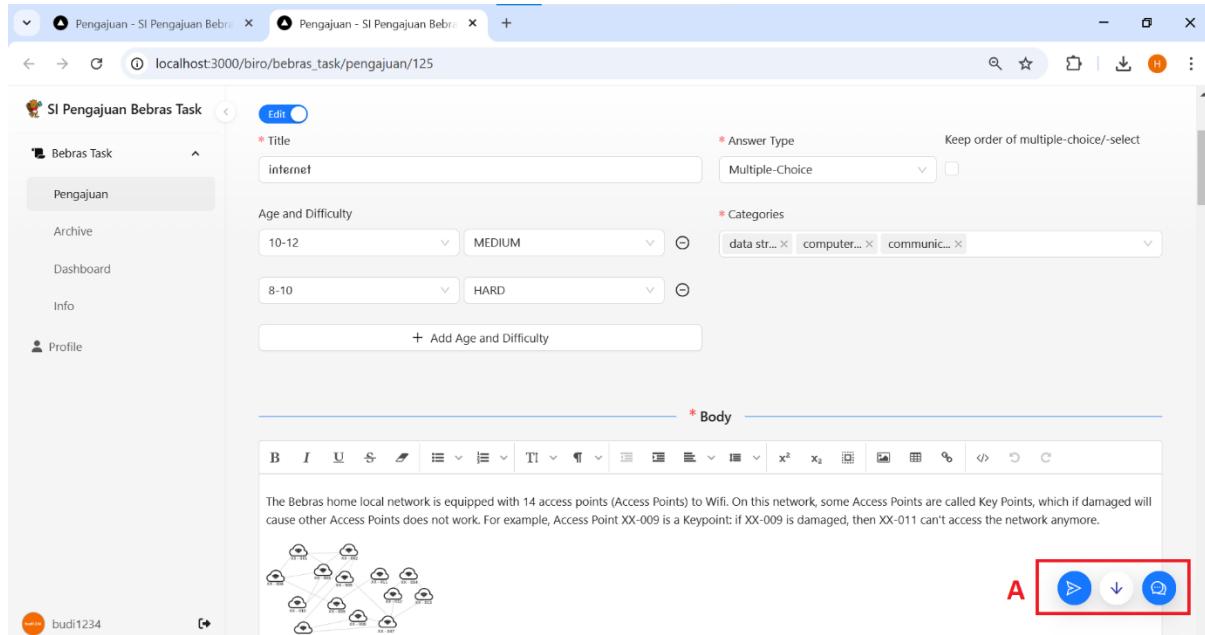
10-12 : MEDIUM | 8-10 : HARD

The Bebras home local network is equipped with 14 access points (Access Points) to Wifi. On this network, some Access Points are called Key Points, which if damaged will cause other Access Points does not work. For example, Access Point XX-009 is a Keypoint: if XX-009 is damaged, then YY-011 can't access the network anymore.

Gambar 16. Detail Soal

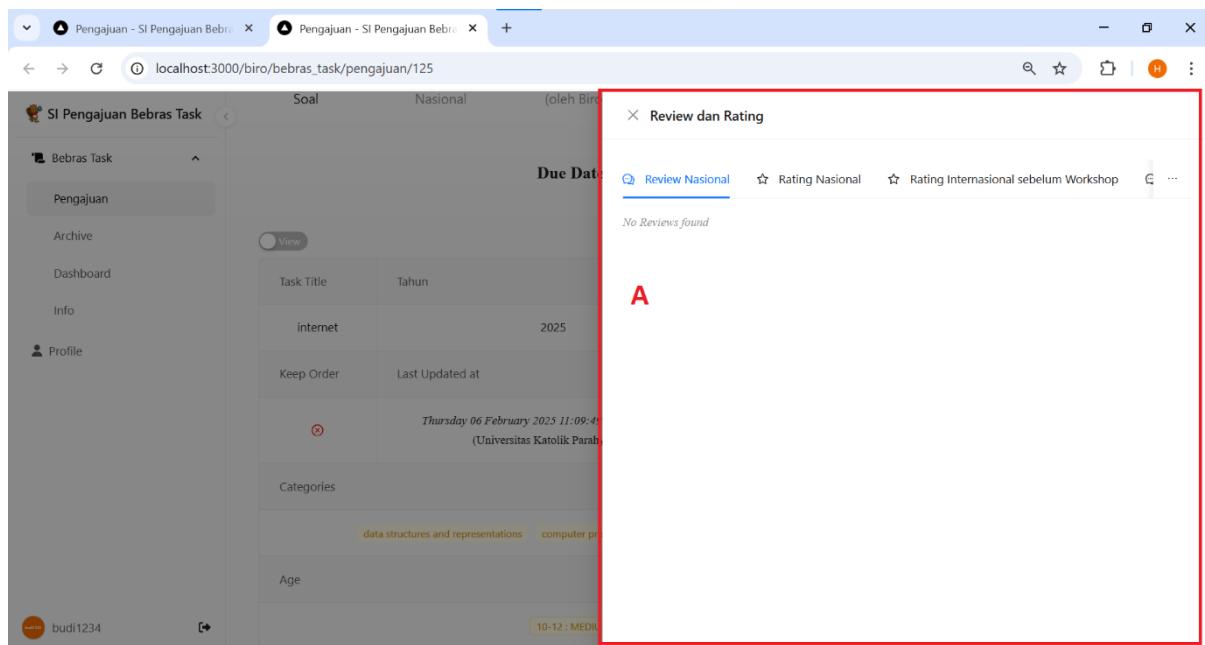
Apabila judul soal ditekan, pengguna akan diarahkan pada halaman yang berisi detail soal. Pada Kotak A terdapat tombol switch untuk mengubah detail soal dari mode view menjadi

mode edit dan sebaliknya. Pada kotak B terdapat bagian-bagian soal yang sudah diisi, kotak C menunjukkan tiap bagian dari soal yang bisa diklik untuk langsung menuju pada bagian soal tertentu. Kotak D menampilkan tombol download untuk mendownload zip file dan tombol dengan simbol komentar untuk melihat Review Nasional, Rating Nasional, Rating Nasional sebelum Workshop, Review Internasional, dan Status soal.



Gambar 17. Mode Edit

Ketika dalam mode edit, pengguna bisa mengedit Kembali soal yang sudah dikumpulkan, kotak A menunjukkan ketika dalam mode edit terdapat tambahan tombol untuk menyimpan perubahan dari soal. Tampilan mode edit ditampilkan oleh Gambar 17.



Gambar 18. Bagian Review dan Rating

Ketika pengguna menekan tombol dengan simbol komentar pada Gambar 16 kotak D, akan muncul tampilan seperti pada Gambar 18. Terdapat beberapa tab yaitu Review Nasional, Rating Nasional, Rating Nasional sebelum workshop, Review Internasional, dan status usulan soal.

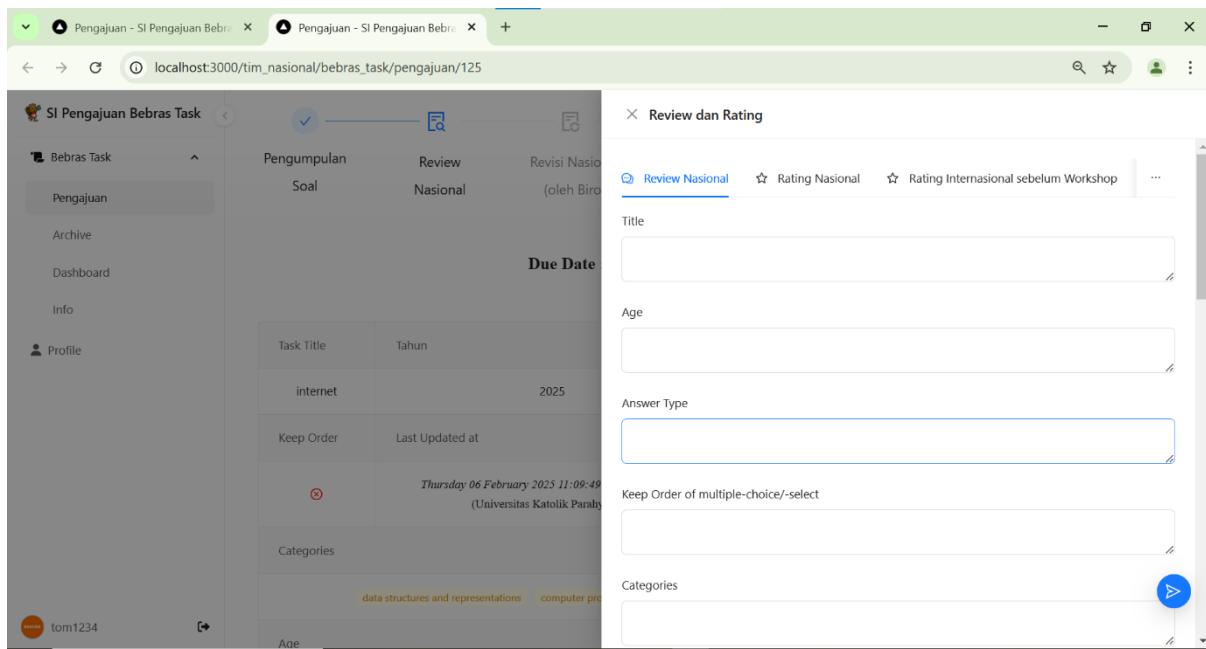
### c. Tahap Review Nasional

Gambar 19. Masuk tahap Review Nasional

Ketika tahap pengumpulan soal sudah selesai, maka tahap pengumpulan soal akan diberi simbol ceklis dan tahap yang sedang berlangsung akan diberi warna biru.

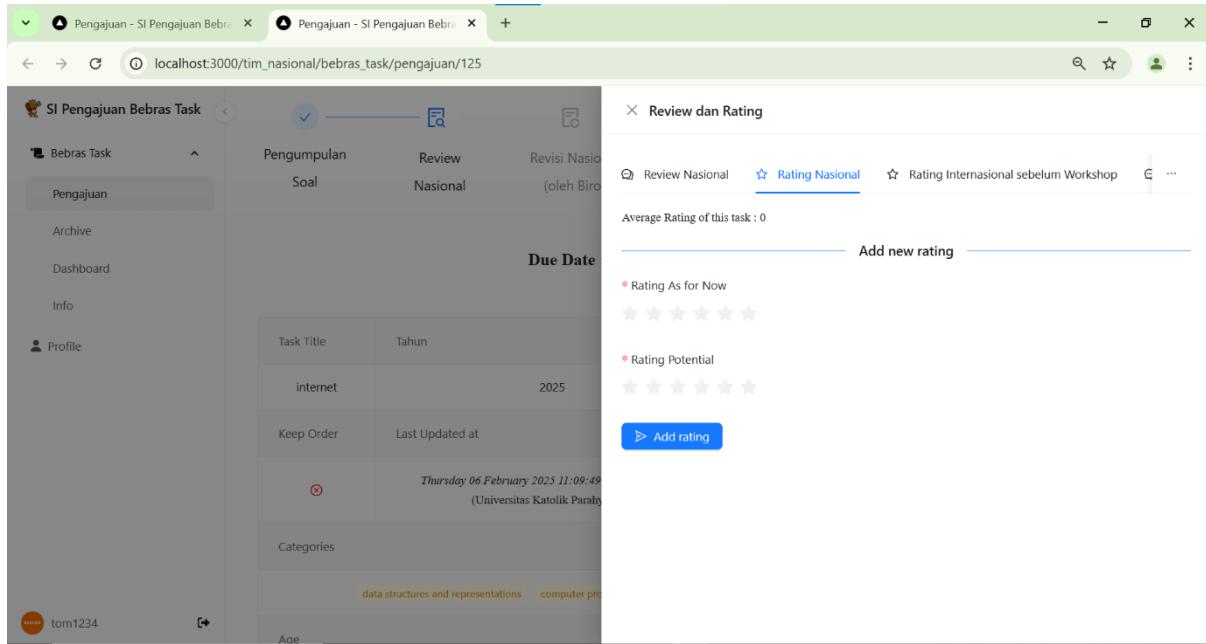
Gambar 20. Status Nasional berubah menjadi IN REVIEW

Status nasional dari setiap soal berubah menjadi "IN REVIEW" seperti yang ditampilkan pada Gambar 20.



Gambar 21. Review Nasional

Apabila role pengguna adalah tim soal nasional, pengguna bisa melakukan review dengan melakukan klik pada judul soal dan melakukan klik pada tombol dengan simbol komentar. Tim soal nasional bisa melakukan review untuk tiap bagian dari soal. Setelah selesai melakukan review, tim soal nasional bisa melakukan klik pada tombol submit. Tampilan pengisian review nasional bisa dilihat pada Gambar 21.



Gambar 22. Rating Nasional

Setelah melakukan review nasional, tim soal nasional bisa memberi rating untuk soal tersebut. Rating terdiri dari rating as for now dan rating potential. Tampilan pengisian rating nasional bisa dilihat pada Gambar 22.

#### d. Tahap Revisi Nasional

The screenshot shows the Bebras Task application interface. On the left, there's a sidebar with options like 'Bebras Task', 'Pengajuan' (selected), 'Archive', 'Dashboard', 'Info', and 'Profile'. The main area shows a flowchart with three steps: 'Pengumpulan Soal', 'Review Nasional', and 'Revisi Nasional (oleh Biro)'. Below this, there's a table with columns 'Task Title' and 'Tahun'. A timestamp and categories are also present. To the right, a modal window titled 'Review dan Rating' is open, showing two reviews: one from 'Tom Putra' and another from 'Gina Tina'.

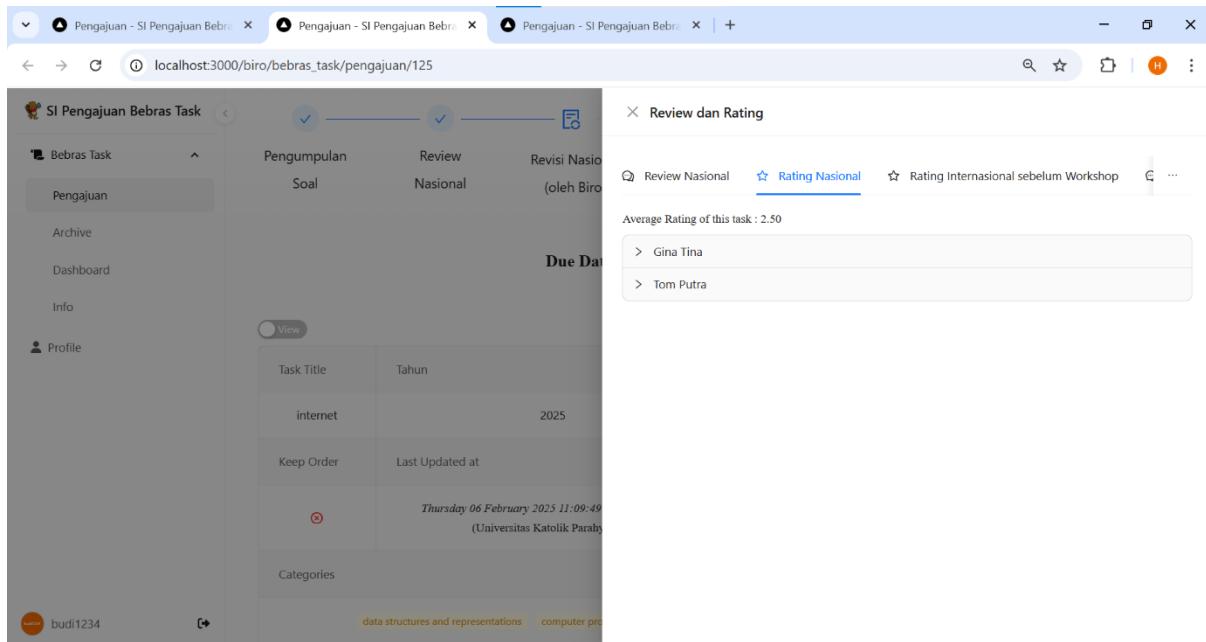
Gambar 23. Melihat hasil review nasional

Untuk pengguna dengan role biro bisa melihat review nasional dengan melakukan klik pada judul soal dan menekan tombol dengan simbol komentar. Tampilan hasil review nasional ditunjukkan oleh Gambar 23.

This screenshot shows the detailed view of a national review for 'Tom Putra'. The interface is similar to Gambar 23, but the modal window is larger and contains more detailed information. It includes sections for 'Task Title' (with a note 'No Comments on this part'), 'Age' (with a note 'usia tidak sesuai'), 'Answer Type' (with a note 'No comments on this part'), 'Keep order of multiple-choice/-select' (with a note 'No comments on this part'), 'Categories' (with a note 'kategori tidak sesuai'), 'Body' (with a note 'No comments on this part'), and 'Question'.

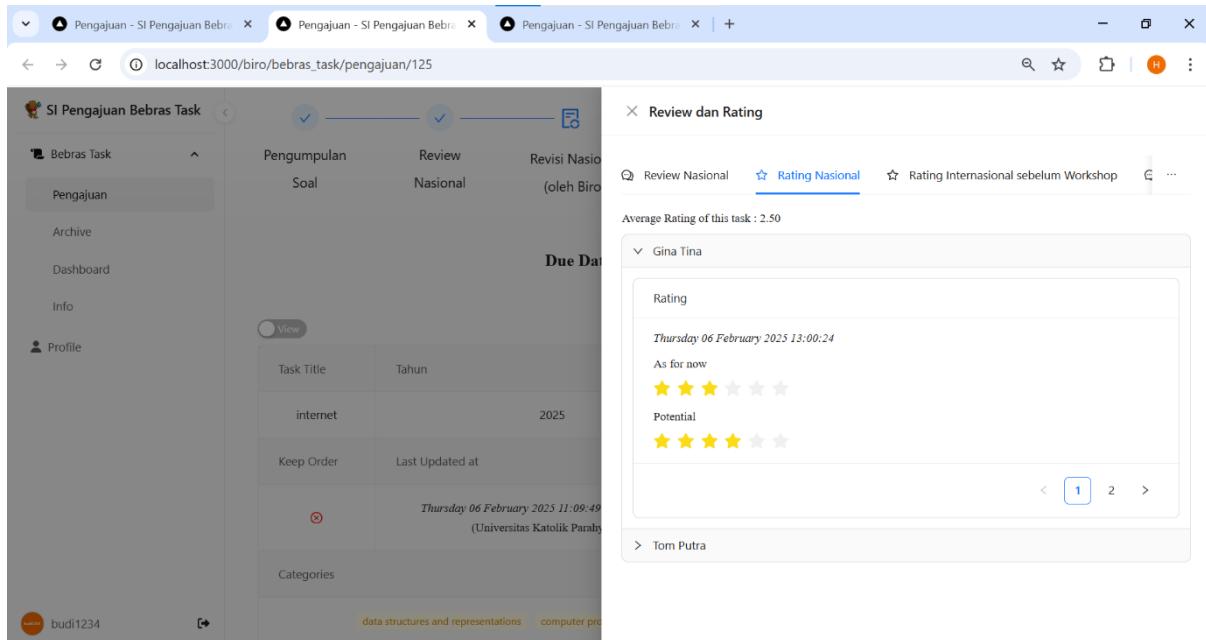
Gambar 24. Detail Review Nasional

Untuk melihat detail dari review, pengguna bisa melakukan klik pada nama reviewer seperti yang ditampilkan pada Gambar 24.



Gambar 25. Hasil rating nasional

Untuk melihat rating nasional, pengguna bisa pindah pada tab rating nasional yang akan menampilkan rata-rata rating dan juga tim soal nasional yang memberi rating. Tampilan rating nasional ditunjukkan oleh Gambar 25.



Gambar 26. Detail rating nasional

Untuk melihat detail rating nasional, pengguna bisa melakukan klik pada nama tim soal nasional seperti yang ditampilkan pada Gambar 26.

The screenshot shows a web-based editor for creating or editing tasks. On the left, a sidebar menu includes 'Pengajuan' (selected), 'Archive', 'Dashboard', 'Info', and 'Profile'. The main area has two sections: 'Question' and 'Answer Options'. The 'Question' section contains the text 'Which Access Points are Key Points? There can be more than one correct answer.' and 'this is revision'. The 'Answer Options' section lists multiple-choice options A through H, each corresponding to a specific access point. Below the editor are three circular buttons: a blue right-pointing arrow, a white down-pointing arrow, and a blue magnifying glass.

Gambar 27. Mengedit soal usulan

Berdasarkan review dan rating tersebut pengguna bisa melakukan edit seperti yang ditampilkan oleh Gambar 27.

#### e. Tahap Penjaringan

The screenshot shows a search and filter interface for managing tasks. The left sidebar includes 'Pengajuan' (selected), 'Archive', 'Dashboard', 'Info', and 'Profile'. The main area features a search bar ('Search') and dropdown filters for 'Biro Uploader' and 'Answer Type'. Below these are dropdowns for 'Status Nasional', 'Status Internasional', 'Go To International', and 'Tahun'. A 'Reset Filter' button is located above the table. The table lists two tasks: 'internet' by 'Budi Wijaya (Universitas Katolik Parahyangan)' with a rating of 2.50 and 'jump' by 'Budi Wijaya (Universitas Katolik Parahyangan)' with a rating of 3.00. Columns include 'Title', 'Uploaded by', 'Rata-rata Rating', 'Answer Type', 'Status Nasional', 'Go To International', 'Status Internasional', 'Tahun', and 'Download'. At the bottom right of the table are navigation arrows and a page number indicator '1'.

Gambar 28. Tahap Penjaringan

Pada tahap penjaringan ketua tim soal nasional akan memutuskan soal mana yang akan dikirim ke tahap internasional dengan cara mengubah status nasional menjadi "ACCEPTED" atau "REJECTED". Selain itu untuk soal dengan status nasional "ACCEPTED" harus diputuskan apakah soal tersebut akan maju ke tahap internasional atau tidak. Tampilan untuk tahap penjaringan ditunjukkan oleh Gambar 28.

Title	Uploaded by	Rata-rata Rating	Answer Type	Status Nasional	Go To International	Status Internasional	Tahun	Download
internet	Budi Wijaya (Universitas Katolik Parahyangan)	2.50	Multiple-Choice	REJECTED			2025	
jump	Budi Wijaya (Universitas Katolik Parahyangan)	3.00	Multiple-Choice	ACCEPTED			2025	

Gambar 29. Contoh hasil penjaringan

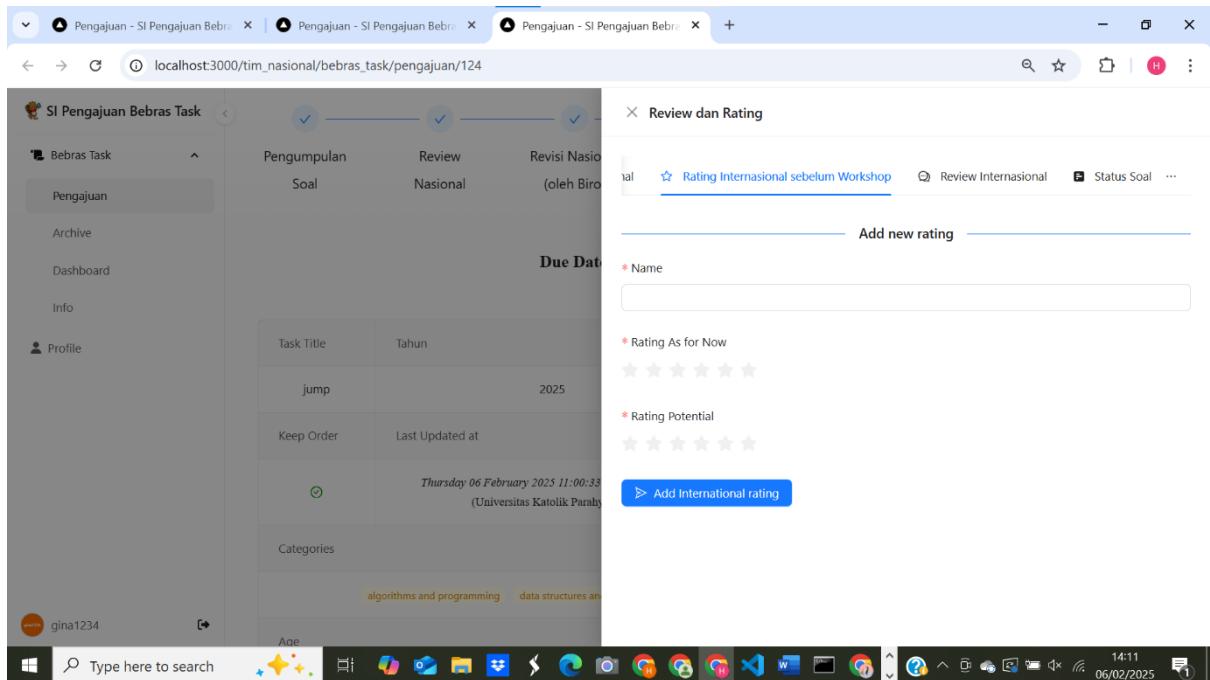
Gambar 29 menunjukkan contoh hasil penjaringan, soal dengan judul “internet” ditolak sehingga tidak akan maju ke tahap internasional. Sedangkan soal dengan judul “jump” diterima secara nasional dan akan maju ke tahap internasional.

#### f. Tahap Review Internasional

Title	Uploaded by	Rata-rata Rating	Answer Type	Status Nasional	Go To International	Status Internasional	Tahun	Download
internet	Budi Wijaya (Universitas Katolik Parahyangan)	2.50	Multiple-Choice	REJECTED	🔴		2025	
jump	Budi Wijaya (Universitas Katolik Parahyangan)	3.00	Multiple-Choice	ACCEPTED	🟢	IN REVIEW	2025	

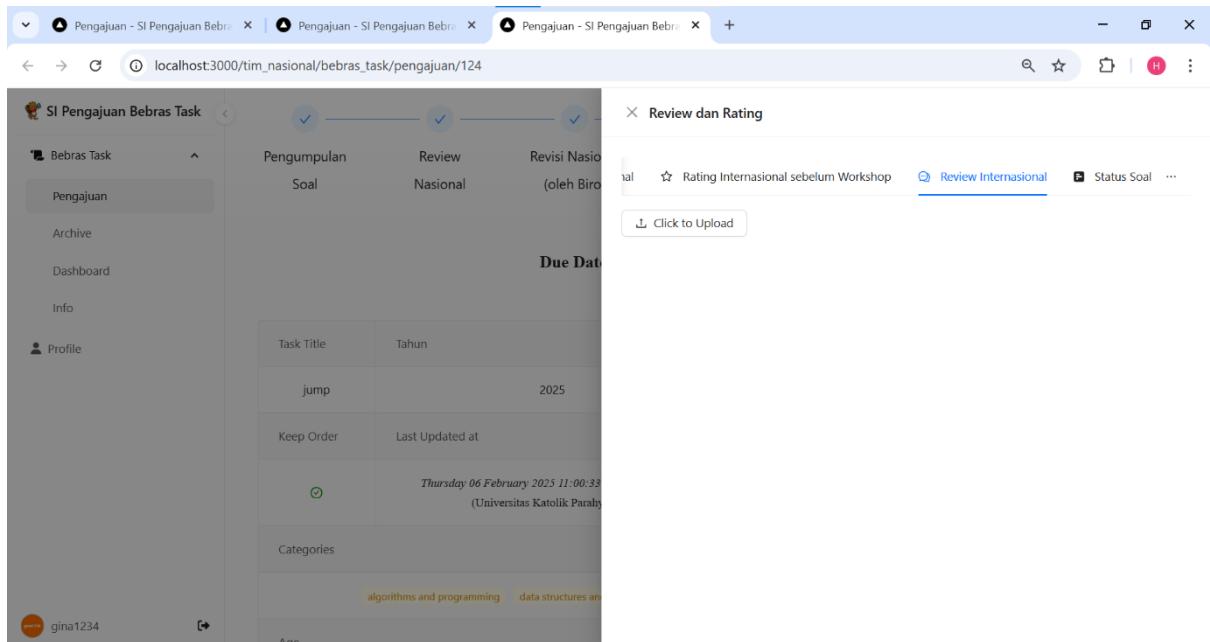
Gambar 30. Melihat soal yang akan maju ke tahap internasional

Pada tahap ini biro sudah bisa melihat soal mana yang akan maju ke tahap internasional seperti yang ditampilkan pada Gambar 30.



Gambar 31. Pengisian rating internasional

Untuk pengguna dengan role ketua tim soal nasional, pada tahap ini bisa mengisi rating internasional seperti yang ditunjukkan oleh Gambar 31.



Gambar 32. Pengisian review internasional

Setelah mengisi rating internasional, ketua tim soal nasional bisa mengupload file .txt yang berisi review internasional seperti yang ditunjukkan oleh Gambar 32.

Gambar 33. Pengisian rating internasional

Contoh hasil pengisian rating internasional bisa dilihat pada Gambar 33.

Gambar 34. Hasil pengisian review internasional

Contoh hasil pengisian review internasional bisa dilihat pada Gambar 34.

#### g. Tahap revisi internasional

The screenshot shows a web-based application for managing Bebras tasks. On the left, there's a sidebar with options like 'Bebas Task', 'Pengajuan' (selected), 'Archive', 'Dashboard', 'Info', and 'Profile'. The main content area displays a proposal titled 'Pengumpulan Soal Nasional (oleh Biro)' with a due date of '2025'. To the right, a 'Review dan Rating' panel is open, showing international ratings. It includes sections for 'Rating Internasional' (with a Dean rating of 3 stars and Potential rating of 3 stars) and a 'Reviews.txt' file download link.

Gambar 35. Melihat rating internasional

Pada tahap ini biro melihat rating internasional seperti yang ditampilkan oleh Gambar 35.

This screenshot is identical to the one in Gambar 35, showing the 'Review dan Rating' section of the Bebras Task application. It displays the same proposal details and the 'Rating Internasional' section with Dean and Potential ratings of 3 stars each. A download link for 'reviews.txt' is also visible.

Gambar 36. Melihat review internasional

Selain melihat rating internasional, biro juga bisa melihat review internasional dengan melakukan download seperti yang ditampilkan pada Gambar 36. Setelah melihat rating dan review, biro akan memperbaiki soal berdasarkan rating dan review tersebut.

#### h. Tahap hasil internasional

Title	Uploaded by	Rata-rata Rating	Answer Type	Status Nasional	Go To International	Status Internasional	Tahun	Download
internet	Budi Wijaya (Universitas Katolik Parahyangan)	2.50	Multiple-Choice	REJECTED	∅	-	2025	⬇️
jump	Budi Wijaya (Universitas Katolik Parahyangan)	3.00	Multiple-Choice	ACCEPTED	∅	ACCEPTED	2025	⬇️

Gambar 37. Tahap hasil internasional

Pada bagian ini ketua tim soal nasional akan memasukkan hasil internasional dari soal yang maju ke tahap internasional. Hasil yang bisa dipilih adalah “ACCEPTED”, “WORK NEEDED” atau “HELD BACK”.

Title	Uploaded by	Rata-rata Rating	Answer Type	Status Nasional	Go To International	Status Internasional	Tahun	Download
internet	Budi Wijaya (Universitas Katolik Parahyangan)	2.50	Multiple-Choice	REJECTED	∅	-	2025	⬇️
jump	Budi Wijaya (Universitas Katolik Parahyangan)	3.00	Multiple-Choice	ACCEPTED	∅	ACCEPTED	2025	⬇️

Gambar 38. Pengisian hasil internasional

Gambar 38 menunjukkan contoh pengisian hasil internasional.

Title	Uploaded by	Rata-rata Rating	Answer Type	Status Nasional	Go To International	Status Internasional	Tahun	Download
internet	Budi Wijaya (Universitas Katolik Parahyangan)	2.50	Multiple-Choice	REJECTED	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="button" value=""/>	2025	<a href="#">View</a>
jump	Budi Wijaya (Universitas Katolik Parahyangan)	3.00	Multiple-Choice	ACCEPTED	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="button" value=""/>	2025	<a href="#">View</a>

Gambar 39. Biro melihat hasil internasional

Gambar 39 menunjukkan biro melihat hasil internasional dari soal dengan judul “jump”.

#### 4. Menu Archive

Title	Uploaded by	Rata-rata Rating	Answer Type	Status Nasional	Go To International	Status Internasional	Tahun	Download
internet	Budi Wijaya (Universitas Katolik Parahyangan)	2.50	Multiple-Choice	REJECTED	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="button" value=""/>	2025	<a href="#">View</a>
jump	Budi Wijaya (Universitas Katolik Parahyangan)	3.00	Multiple-Choice	ACCEPTED	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="button" value=""/>	2025	<a href="#">View</a>
crocodile	Budi Wijaya (Universitas Katolik Parahyangan)	1.50	Multiple-Choice with Images	REJECTED	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="button" value=""/>	2025	<a href="#">View</a>

Gambar 40. Menu Archive

Menu Archive akan menampilkan tabel yang berisi soal-soal yang sudah pernah diusulkan sebelumnya. Apabila role pengguna adalah tim soal nasional maka tabel akan menampilkan semua soal usulan yang sudah pernah diusulkan dan jika role pengguna adalah biro maka tabel akan menampilkan soal usulan yang pernah diupload pengguna atau soal dimana pengguna tercatat sebagai author pada soal tersebut. Apabila judul soal diklik maka pengguna bisa melihat lagi rating nasional, review nasional, review internasional, dan rating internasional dari soal tersebut. Tampilan menu archive ditunjukkan oleh Gambar 40.

## 5. Menu Dashboard

The screenshot shows a dashboard titled "Dashboard" with a table of data. The table has columns for Tahun (Year), Total Soal (Total Questions), Partisipasi Biro (Participation by Agency), Status Nasional (National Status) with sub-columns for Accepted and Rejected, Maju tahap internasional (Move to international stage) with sub-columns for Accepted, Heldback, and Work Needed, and Status Internasional (International Status) with sub-columns for Accepted, Heldback, and Work Needed.

Tahun	Total Soal	Partisipasi Biro	Status Nasional		Maju tahap internasional	Status Internasional		
			Accepted	Rejected		Accepted	Heldback	Work Needed
2019	3	2	0	3	0	0	0	0
2020	5	2	2	3	2	1	0	1
2021	2	2	0	2	0	0	0	0
2022	4	2	0	4	0	0	0	0
2023	23	4	6	17	5	3	1	1
2024	15	4	8	7	8	5	3	0
2025	4	4	2	2	2	2	0	0

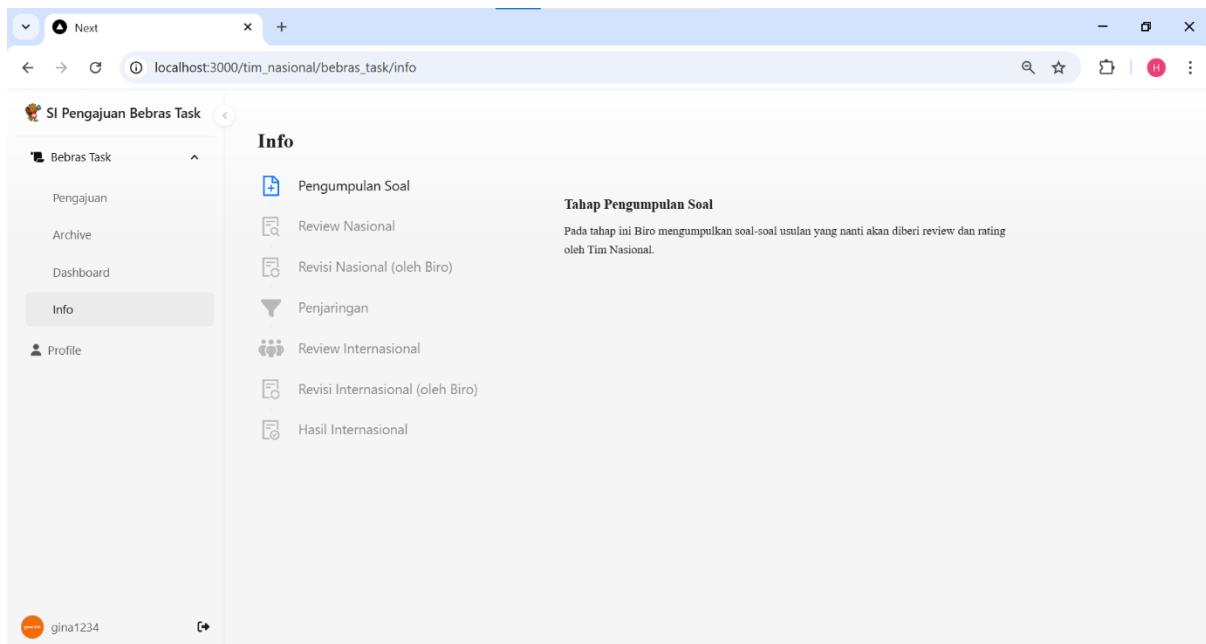
Gambar 41. Menu Dashboard



Gambar 42. Grafik di menu Dashboard

Pada menu dashboard akan ditampilkan tabel dan grafik dari data statistik yang terkait dengan soal usulan seperti total soal terkumpul per tahun, berapa biro yang berpartisipasi, dan berapa soal yang diterima secara nasional. Tampilan menu dashboard ditunjukkan oleh Gambar 41 dan Gambar 42.

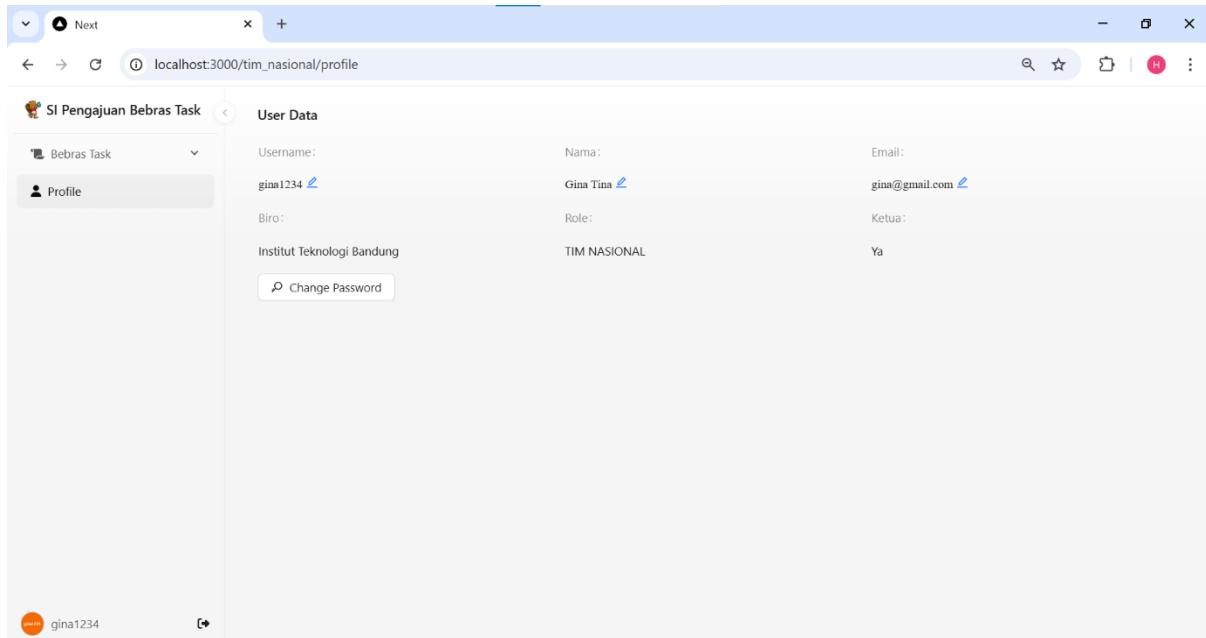
## 6. Menu Info



Gambar 43. Menu Info

Menu Info menampilkan deskripsi dari tiap tahap dalam pengajuan bebras task seperti yang ditampilkan oleh Gambar 43.

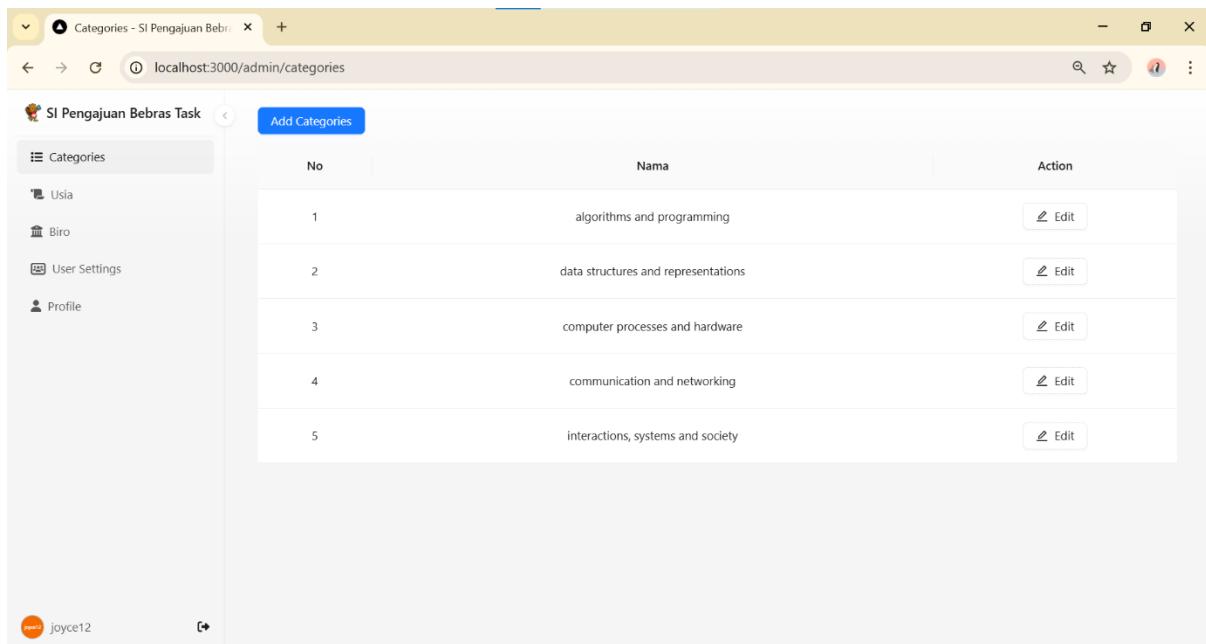
## 7. Menu Profile



Gambar 44. Menu Profile

Menu Profile menampilkan data dari pengguna dan menyediakan fungsi untuk mengedit data tersebut seperti pada Gambar 44.

## 8. Menu Categories

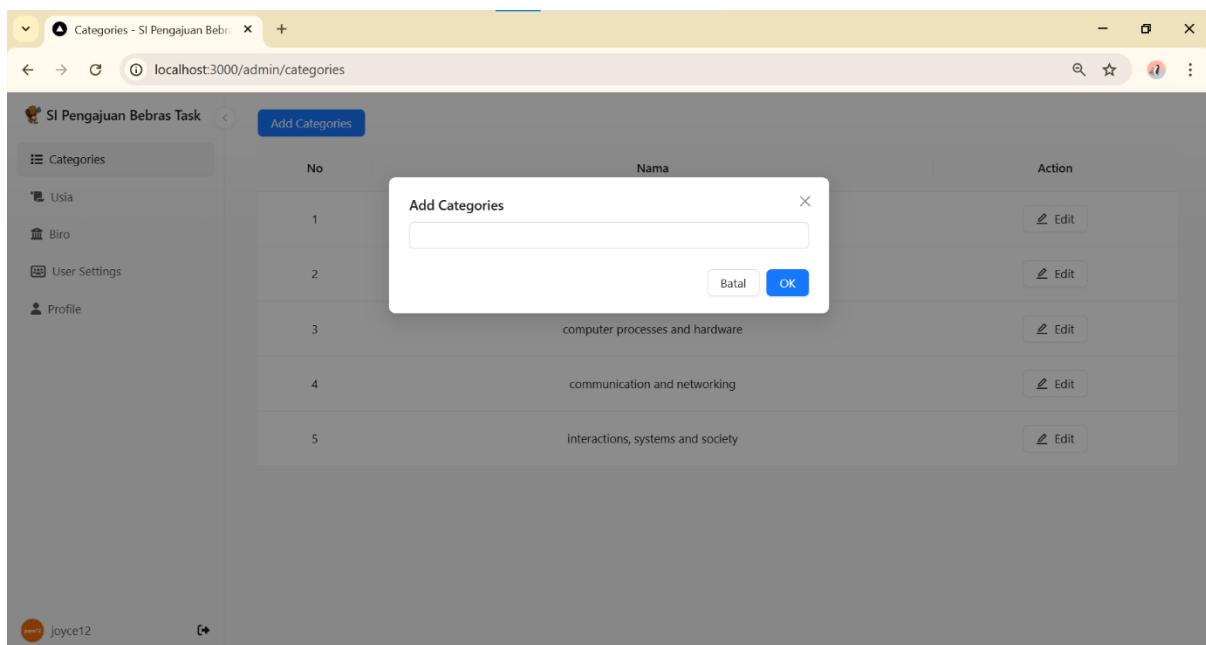


The screenshot shows a web application window titled "Categories - SI Pengajuan Bebras". The URL is "localhost:3000/admin/categories". On the left, there is a sidebar with icons for Usia, Biro, User Settings, and Profile. The main area displays a table with columns: No, Nama, and Action. The table contains five rows of data:

No	Nama	Action
1	algorithms and programming	<a href="#">Edit</a>
2	data structures and representations	<a href="#">Edit</a>
3	computer processes and hardware	<a href="#">Edit</a>
4	communication and networking	<a href="#">Edit</a>
5	interactions, systems and society	<a href="#">Edit</a>

A user profile icon for "joyce12" is visible at the bottom left.

Gambar 45. Menu Categories



The screenshot shows the same web application window as in Gambar 45. A modal dialog box titled "Add Categories" is open in the center. It has a single input field and two buttons: "Batal" (Cancel) and "OK". The background table is dimmed.

Gambar 46. Tambah kategori

Menu kategori menampilkan kategori dari soal dan menyediakan fungsi untuk menambah dan mengedit kategori. Tampilan menu kategori ditampilkan oleh Gambar 45 dan Gambar 46.

## 9. Menu Usia

No	Range Age	Action
1	6 - 8	
2	8 - 10	
3	10 - 12	
4	12 - 14	
5	14 - 16	
6	16 - 19	

Gambar 47. Menu Usia

Add Age

\* From Age:  \* To Age:

Batal OK

Gambar 48. Tambah Rentang Usia

Menu usia menampilkan target rentang usia untuk soal dan menyediakan fungsi untuk menambah target rentang usia dan mengedit target rentang usia. Tampilan menu usia ditampilkan oleh Gambar 47 dan Gambar 48.

## 10. Menu Biro

No	Nama	Action
1	Universitas Katolik Parahyangan	
2	Universitas Kristen Maranatha	
3	Institut Teknologi Bandung	
4	Universitas Indonesia	

Gambar 49. Menu Biro

Gambar 50. Tambah Biro

Menu Biro untuk menampilkan universitas-universitas yang tergabung dalam Bebras Indonesia, menu ini juga menyediakan fungsi untuk menambah nama universitas dan mengedit nama universitas. Gambar 49 dan Gambar 50 menunjukkan tampilan menu Biro.

## 11. Menu User Settings

Username	Role	Ketua Tim Nasional	Biro
budi1234	BIRO	<input type="checkbox"/>	Universitas Katolik Parahyangan ▾
andi1234	BIRO	<input type="checkbox"/>	Universitas Katolik Parahyangan ▾
dina1234	BIRO	<input type="checkbox"/>	Universitas Kristen Maranatha ▾
tom1234	TIM NASIONAL	<input type="checkbox"/>	Universitas Kristen Maranatha ▾
ben1234	TIM NASIONAL	<input type="checkbox"/>	Institut Teknologi Bandung ▾
dean1234	TIM NASIONAL	<input type="checkbox"/>	Universitas Kristen Maranatha ▾
Sam1234	TIM NASIONAL	<input type="checkbox"/>	Universitas Kristen Maranatha ▾
gina1234	TIM NASIONAL	<input checked="" type="checkbox"/>	Institut Teknologi Bandung ▾
taylor12	BIRO	<input type="checkbox"/>	Institut Teknologi Bandung ▾

Gambar 51. Menu User Settings

Menu User settings menampilkan data setiap pengguna dan fungsi untuk mengubah asal biro universitas dari pengguna. Selain itu juga, menu ini menyediakan fungsi untuk mengubah ketua tim soal nasional. Gambar 51 menunjukkan tampilan menu User Settings.