

Appendix A. Kuesioner

Table A.1: Kuesioner "Acceptance"

| Konstruk | Item | Kuesioner | Sangat tidak setuju (1) | Tidak setuju (2) | Netral/tidak tahu (3) | Setuju (4) | Sangat setuju (5) |
|----------|------|---|-------------------------|------------------|-----------------------|------------|-------------------|
| AWA | awa1 | Saya menyadari potensi ancaman HABs | | | | | |
| | awa2 | Saya memiliki pengetahuan yang cukup tentang akibat kejadian HABs | | | | | |
| | awa3 | Saya terus memperbarui diri dalam hal kesadaran mengenai HABs | | | | | |
| | awa4 | Saya berbagi informasi pengetahuan HABs kepada rekan-rekan saya untuk meningkatkan kesadaran saya | | | | | |
| PEU | peu1 | Mempelajari penggunaan Alboom adalah hal yang mudah bagi saya | | | | | |

| | | | | | | | |
|-----|------|---|--|--|--|--|--|
| | peu2 | Mudah bagi saya untuk menjadi mahir dalam menggunakan Alboom | | | | | |
| | peu3 | Penggunaan Alboom jelas dan dapat dimengerti | | | | | |
| | peu4 | Secara keseluruhan mudah bagi saya untuk menggunakan Alboom | | | | | |
| PUF | puf1 | Alboom memberikan informasi yang bermanfaat bagi saya | | | | | |
| | puf2 | Alboom menambah wawasan saya terhadap upaya penanggulangan HABs | | | | | |
| | puf3 | Menggunakan Alboom adalah hal yang relevan atau berguna bagi pekerjaan saya | | | | | |
| ATT | att1 | Menurut saya, menggunakan Alboom adalah ide yang bagus | | | | | |
| | att2 | Saya memiliki sikap positif terhadap penggunaan Alboom | | | | | |

| | | | | | | | |
|-----|------|--|--|--|--|--|--|
| | att3 | Dengan mempertimbangkan semua hal, penggunaan Alboom adalah hal yang disarankan | | | | | |
| | att4 | Saya pikir menggunakan Alboom adalah hal yang menarik dan menyenangkan | | | | | |
| SOC | soc1 | Saya perlu menggunakan Alboom menurut rekan-rekan saya | | | | | |
| | soc2 | Menurut orang-orang yang mempengaruhi perilaku saya, saya perlu menggunakan Alboom | | | | | |
| | soc3 | Jika masyarakat pesisir merasa terbantu dengan Alboom, maka saya perlu menggunakan aplikasi ini | | | | | |
| REW | rew1 | Saya berharap menerima imbalan (dapat berupa sertifikat, kredit, ataupun lainnya) atas kontribusi saya ke dalam Alboom | | | | | |

| | | | | | | | |
|-----|------|--|--|--|--|--|--|
| | rew2 | Semakin banyak imbalan yang saya dapatkan, semakin saya ingin berkontribusi ke dalam Alboom | | | | | |
| | rew3 | Saya merasa puas dengan penghargaan/reward yang diberikan dalam penggunaan Alboom | | | | | |
| INT | int1 | Berdasarkan pengalaman saya, kemungkinan besar saya akan terus berkontribusi ke dalam Alboom | | | | | |
| | int2 | Saya akan merekomendasikan orang lain untuk menggunakan Alboom | | | | | |
| | int3 | Saya berencana untuk sering menggunakan Alboom di masa mendatang | | | | | |

Table A.2: Kuesioner "Usability"

| Kode | Kuesioner | Sangat tidak setuju (1) | Tidak setuju (2) | Netral/tidak tahu (3) | Setuju (4) | Sangat setuju (5) |
|-------|--|-------------------------|------------------|-----------------------|------------|-------------------|
| sus1 | Saya pikir saya akan menggunakan Alboom lagi | | | | | |
| sus2 | Saya merasa Alboom rumit untuk digunakan | | | | | |
| sus3 | Saya merasa Alboom mudah digunakan | | | | | |
| sus4 | Saya membutuhkan bantuan dari orang lain atau teknisi dalam menggunakan Alboom | | | | | |
| sus5 | Saya merasa fitur-fitur Alboom berjalan dengan semestinya | | | | | |
| sus6 | Saya merasa ada banyak hal yang tidak konsisten (tidak serasi) pada Alboom | | | | | |
| sus7 | Saya merasa orang lain akan memahami cara menggunakan Alboom dengan cepat | | | | | |
| sus8 | Saya merasa Alboom membingungkan | | | | | |
| sus9 | Saya merasa tidak ada hambatan dalam menggunakan Alboom | | | | | |
| sus10 | Saya perlu membiasakan diri terlebih dahulu sebelum menggunakan Alboom | | | | | |

Appendix A. Questionnaires

Table A.1: Acceptance questionnaires

| Construct | Item | Questionnaire | Strongly disagree (1) | Disagree (2) | Neutral (3) | Agree (4) | Strongly agree (5) |
|------------------|-------------|---|----------------------------------|-------------------------|------------------------|----------------------|-------------------------------|
| AWA | awa1 | I am aware of the potential threat of HABs | | | | | |
| | awa2 | I have sufficient knowledge about the consequences of the HABs incident | | | | | |
| | awa3 | I keep renewing myself in awareness of HABs | | | | | |
| | awa4 | I share HABs knowledge with my colleagues to increase awareness | | | | | |
| PEU | peu1 | Learning to use Alboom is easy for me | | | | | |
| | peu2 | It is easy for me to become proficient in using Alboom | | | | | |
| | peu3 | The use of Alboom is clear and easy to understand | | | | | |
| | peu4 | Overall, it is easy for me to use Alboom | | | | | |

| | | | | | | | |
|-----|------|--|--|--|--|--|--|
| PUF | puf1 | Alboom provides useful information to me | | | | | |
| | puf2 | Alboom adds to my knowledge about HABs prevention efforts | | | | | |
| | puf3 | Using Alboom is relevant or useful for my work | | | | | |
| ATT | att1 | I think using Alboom is a good idea | | | | | |
| | att2 | I have a positive attitude towards using Alboom | | | | | |
| | att3 | All things considered, the use of Alboom is recommended | | | | | |
| | att4 | I think using Alboom is interesting and fun | | | | | |
| SOC | soc1 | I need to use Alboom according to my colleagues' opinions | | | | | |
| | soc2 | According to people who influence my behavior, I must use Alboom | | | | | |
| | soc3 | If coastal communities feel helped by Alboom, then I must use this application | | | | | |

| | | | | | | | |
|-----|------|---|--|--|--|--|--|
| REW | rew1 | I hope to receive a reward (e.g., a certificate, credit or otherwise) for my contribution to Alboom | | | | | |
| | rew2 | The more rewards I get, the more I want to contribute to Alboom | | | | | |
| | rew3 | I am satisfied with the rewards given in using Alboom | | | | | |
| INT | int1 | Based on my experience, I will most likely continue to contribute to Alboom | | | | | |
| | int2 | I will recommend others to use Alboom | | | | | |
| | int3 | I plan to use Alboom often in the future | | | | | |

Table A.2: Usability questionnaires

| Code | Questionnaire | Strongly disagree (1) | Disagree (2) | Neutral (3) | Agree (4) | Strongly agree (5) |
|-------------|---|--------------------------------------|-------------------------|------------------------|----------------------|-----------------------------------|
| sus1 | I think that I would like to use Alboom | | | | | |
| sus2 | I found Alboom unnecessarily complex | | | | | |
| sus3 | I thought Alboom was easy to use | | | | | |
| sus4 | I think that I would need the support of a technical person to use Alboom | | | | | |
| sus5 | I found the various functions in Alboom were well integrated | | | | | |
| sus6 | I thought there was markedly well inconsistency in Alboom | | | | | |
| sus7 | I would imagine that most people would learn to use Alboom very quickly | | | | | |
| sus8 | I found Alboom very cumbersome to use | | | | | |
| sus9 | I felt very confident using Alboom | | | | | |
| sus10 | I required to learn a lot of things before I could get going with Alboom | | | | | |