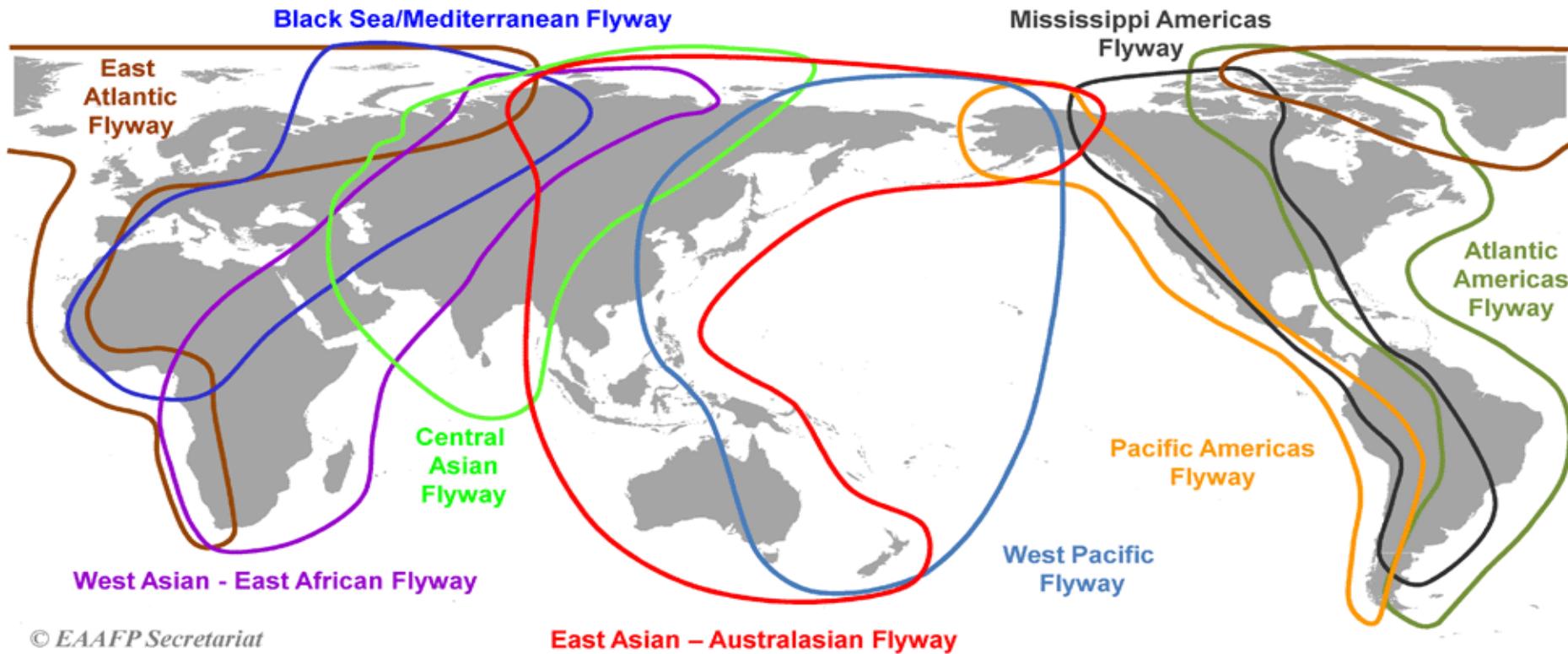




PEMULIHARAAN KAWASAN PENGHIJRAHAN BURUNG DI KAMPUNG SUNGAI SERDANG, KAPAR



PENGENALAN

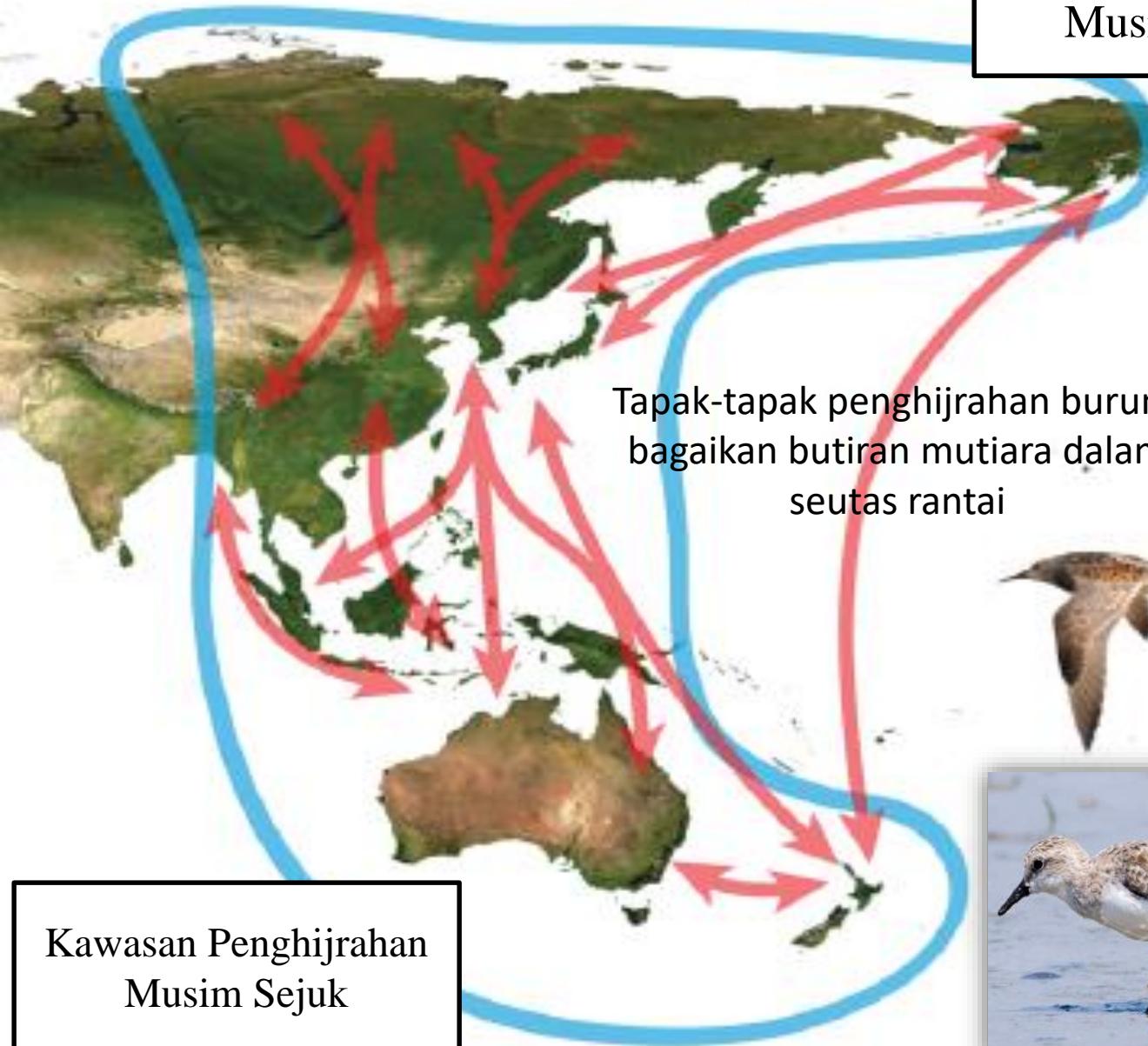


© EAAFP Secretariat

- EAAF merupakan salah satu daripada 9 laluan burung berhijrah utama di dunia
- Laluan burung bermula dari dalam Bulatan Artik, melalui Timur dan Asia Tenggara, Australia dan berakhir di New Zealand.
- Kampung Sungai Serdang dikenali sebagai kawasan burung penting (IBA)

PROSES MIGRASI

Kawasan Membiaik
Musim Panas



Tapak-tapak penghijrahan burung
bagaikan butiran mutiara dalam
seutas rantai



Kawasan Penghijrahan
Musim Sejuk

KAWASAN PENGHIJRAHAN BURUNG YANG DIKENALPASTI DI SEMENANJUNG MALAYSIA



Kawasan IBA	Koordinat
Teluk Air Tawar – Kuala Muda (IBA MY03)	05° 32'N, 100° 22'E
Matang Coast (IBA MY05)	04° 50'N, 100° 34'E
North Central Selangor Coast (IBA MY11)	03° 19'N, 101° 14'E
Tanjung Tuan (IBA MY12)	2° 24'N, 101° 51'E
South-west Johor Coast (IBA MY15)	01° 45'N, 102° 56'E

OBJEKTIF KAJIAN

- Untuk mengkaji hubungan dan kepentingan kawsan penghijrahan burung migrasi serta kawsan tanah lembap kepada masyarakat setempat dalam usaha merangka pelan tindakan yang bermanfaat pada masa hadapan.
- Untuk meningkatkan pengetahuan mengenai burung migrasi dan Kawasan Penting Burung (IBA) dalam kalangan masyarakat Sungai Serdang.
- Untuk meningkatkan kesedaran tentang kewujudan burung-burung migrasi di kawasan pantai.
- Untuk mengenal pasti ancaman dan masalah yang berlaku di kawasan pantai dan kawasan berdekatan.



METODOLOGI

- Proses soal selidik dijalankan dengan membahagikan rumah berdasarkan jalan yang terdapat di Kg. Sungai Serdang.
- Kajian soal selidik diadakan pada 30 Julai 2017 sehingga 3 Ogos 2017 dan dilakukan dari rumah ke rumah di Kg. Sungai Serdang.

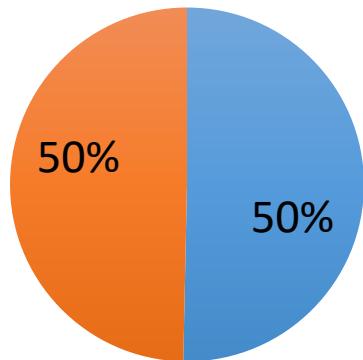
Masa/Tarikh	Ahad (30 Julai)	Isnin (31 Julai)	Tuesday (1 Ogos)	Wednesday (2 Ogos)	Thursday (3 Ogos)
0900-1000					
1000-1100					
1100-1200					
1200-1300					
1300-1400					
1400-1500					
1500-1600					
1600-1700					

DAPATAN KAJIAN

BAHAGIAN A: DATA DEMOGRAFI RESPONDEN

1. Jantina

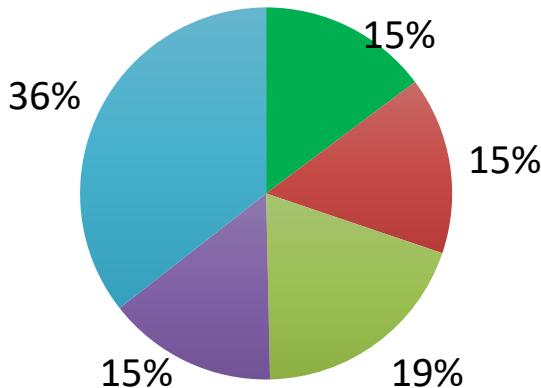
■ Perempuan ■ Lelaki



Responden dipilih secara rawak dan berdasarkan dapatan kajian, jumlah bilangan responden lelaki dan perempuan adalah sama rata iaitu 50%

2. Umur

■ <20 ■ 21-30 ■ 30-40 ■ 41-50 ■ >50

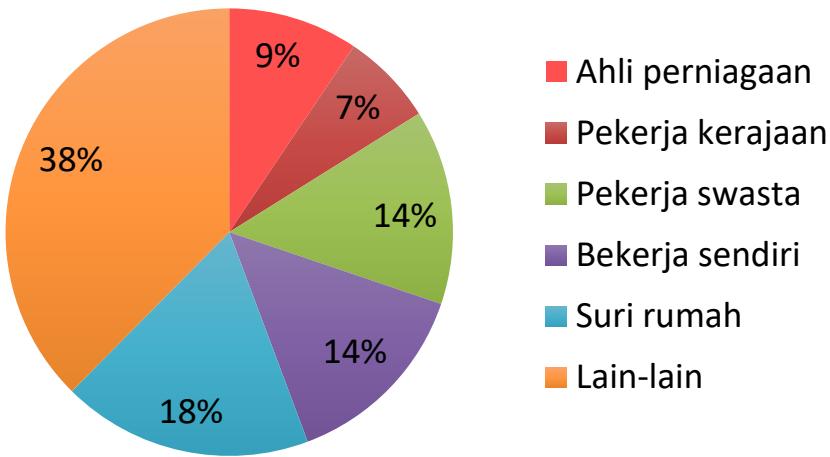


Berdasarkan hasil kajian soal-selidik, sebahagian besar responden berumur lebih dari 50 tahun (36%)

DAPATAN KAJIAN

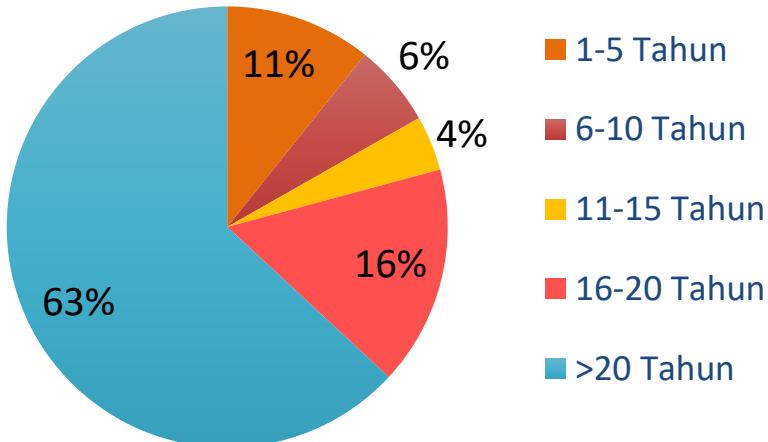
BAHAGIAN A: DATA DEMOGRAFI RESPONDEN

3. Pekerjaan



Berdasarkan hasil kajian, majoriti responden adalah suri rumah tangga (18%).

4. Tempoh tinggal

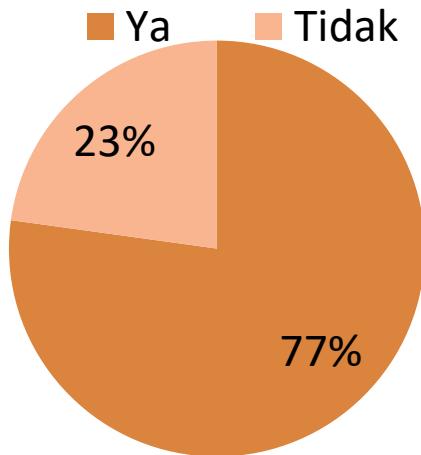


Berdasarkan carta pie, majoriti responden merupakan orang asal Sungai Serdang dan tinggal di kampung tersebut melebihi 20 tahun (63%).

DAPATAN KAJIAN

BAHAGIAN B: PENGETAHUAN TENTANG KAWASAN PENGHIJRAHAN BURUNG

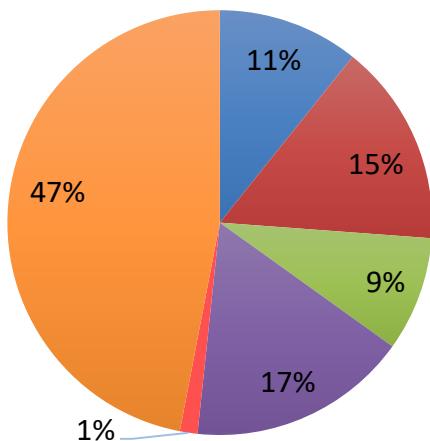
5. Pernahkan responden melihat kehadiran burung – burung yang berhijrah?



Berdasarkan hasil kajian, majoriti responden pernah melihat burung- burung yang berhijrah dengan 77% manakala sebahagian kecil responden (23%)responden tidak pernah melihat kehadiran burung berhijrah.

6. Tempoh penghijrahan burung

■ Jan-Mac ■ Apr-Jun ■ Jul-Sept ■ Oct-Dec ■ Bila-bila ■ Tidak pasti

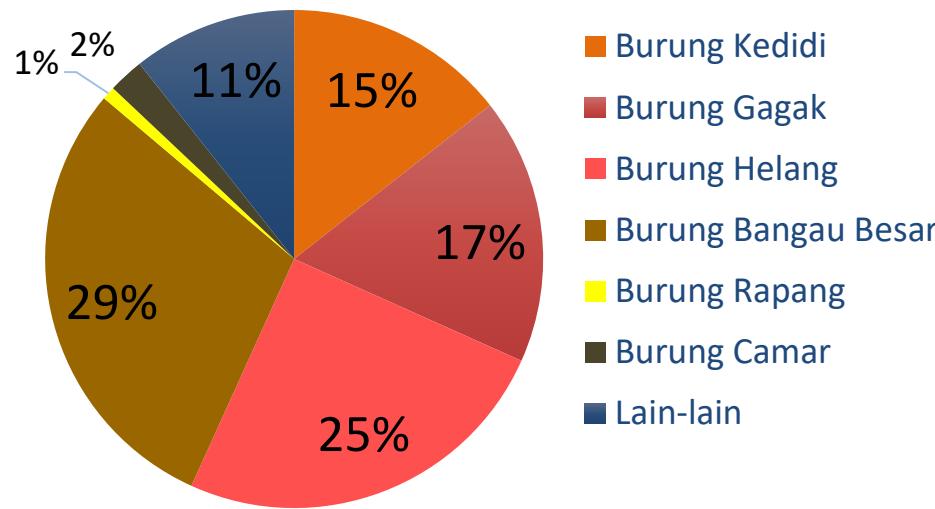


Berdasarkan hasil kajian soal sellidik, majoriti responden tidak pasti tentang tempoh masa penghijrahan burung.

DAPATAN KAJIAN

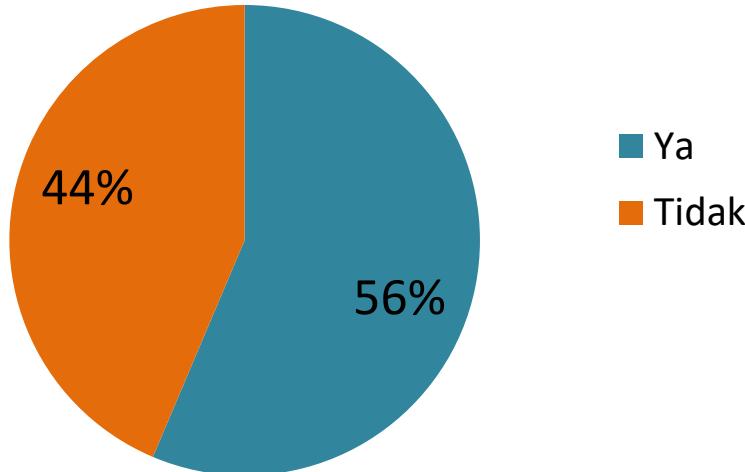
BAHAGIAN B: PENGETAHUAN TENTANG KAWASAN PENGHIJRAHAN BURUNG

7. Spesis burung berhijrah yang selalu dilihat dan diketahui oleh responden



Berdasarkan hasil kajian, spesis burung migrasi yang selalu dilihat dan diketahui oleh responden ialah burung bangau besar dan burung helang.

8. Kesedaran responden tentang mereka tinggal di kawasan penghijrahan burung

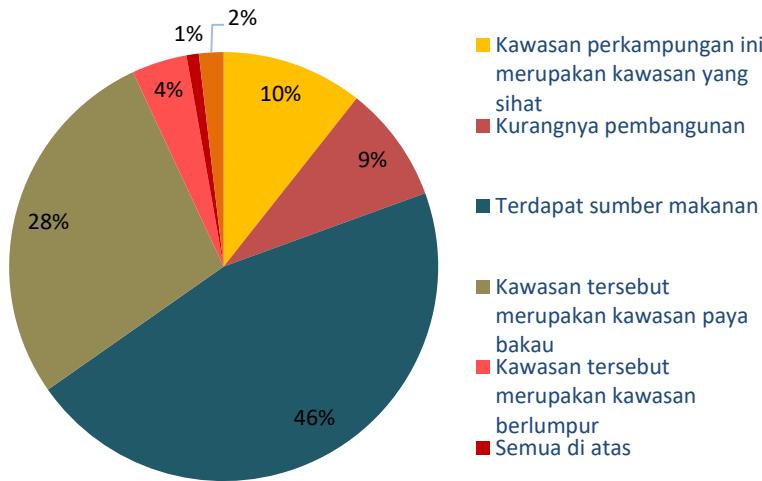


Berdasarkan hasil kajian, majoriti responden sedar mereka tinggal di kawasan penghijrahan burung (56%).

DAPATAN KAJIAN

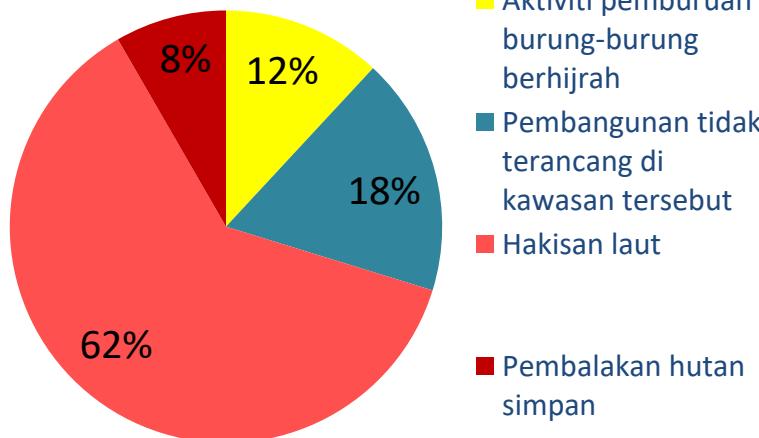
BAHAGIAN B: PENGETAHUAN TENTANG KAWASAN PENGHIJRAHAN BURUNG

9. Faktor penghijrahan burung di Kampung Sungai Serdang



Berdasarkan hasil kajian, majoriti responden berpendapat bahawa sumber makanan seperti ikan ialah faktor utama terhadap penghijrahan burung di Kampung Sungai Serdang. Majoriti responden juga berpendapat kewujudan kawasan paya bakau dan kurangnya pembagunan di Kampung Sungai Sedang turut menjadi faktor penghijrahan burung di kawasan ini.

10. Ancaman kepada kawasan penghijrahan burung



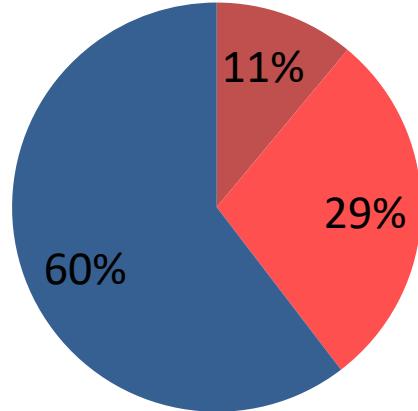
Berdasarkan hasil kajian soal sellidik, majoriti responden berpendapat bahawa hakisan laut merupakan ancaman utama kepada kawasan penghijrahan burung selain aktiviti pemburuan burung-burung berhijrah.

DAPATAN KAJIAN

BAHAGIAN B: PENGETAHUAN TENTANG KAWASAN PENGHIJRAHAN BURUNG

11. Kehadiran stesen janakuasa elektrik Kapar

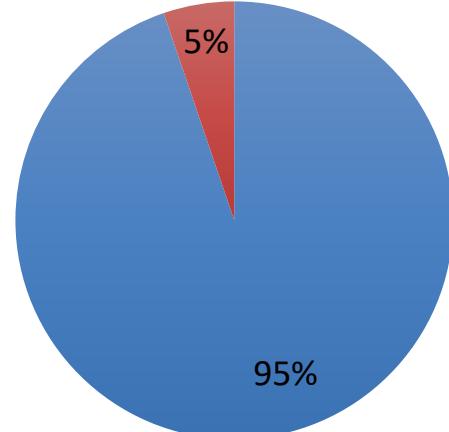
■ Impak Positif ■ Impak Negatif ■ Tidak pasti



Berdasarkan hasil kajian, majoriti responden memberi maklum balas bahawa stesen jana kuasa elektrik Kapar memberi kesan buruk terhadap penduduk di Kampung Sungai Sedang.

12. . Kewujudan Organisasi Bukan Kerajaan (NGO) yang terlibat dalam usaha melindungi habitat dan kawasan penghijrahan burung.

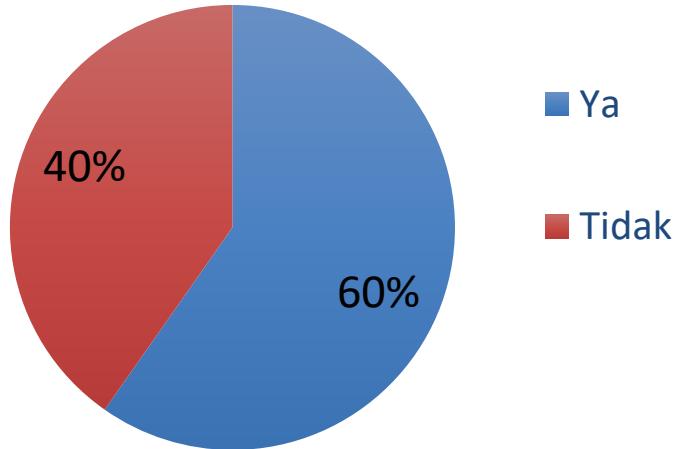
■ MNS ■ Wetland International



Berdasarkan hasil kajian soal sellidik, majoriti responden mengetahui tentang kewujudan MNS sebagai Organisasi Bukan Kerajaan (NGO) Yang terlibat dalam usaha melindungi habitat dan kawasan penghijrahan burung.

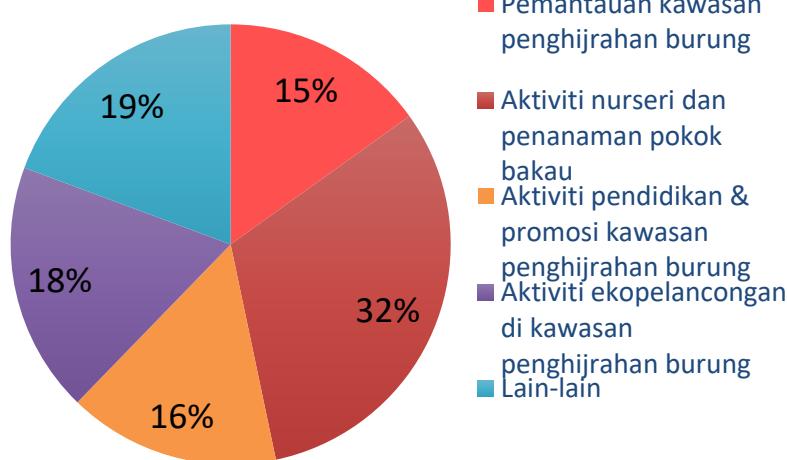
DAPATAN KAJIAN

13. Respond dari penduduk di Kampung Sungai Serdang untuk menyertai aktiviti melindungi habitat bakau dan kawsan penghijrahan burung



Berdasarkan hasil kajian soal selidik bersama penduduk, sebanyak 60% responden memberi respon positif dan berminat untuk menyertai aktiviti melindungi habitat bakau dan kawsan penghijrahan burung. Manakala, 40% responden tidak berminat untuk menyertai aktiviti melindungi habitat bakau dan kawsan penghijrahan burung atas faktor usia .

14. Aktiviti yang menarik minat responden untuk menyertai aktiviti melindungi habitat bakau dan kawsan penghijrahan burung



Antara aktiviti yang diminati oleh responden ialah aktiviti nurseri dan penanaman pokok bakau dan diikuti oleh aktiviti ekopelancongan di kawasan penghijrahan burung.

CABARAN DAN MASALAH DIHADAPI

- Salah faham dengan penduduk

Pada 1 Ogos 2017 di Jalan Melati, salah seorang penduduk kampung memperkenalkan diri sebagai JKK Kampung dan mengatakan bahawa dia tidak mengetahui tujuan kehadiran kami di Kg. Sg. Serdang serta tidak membenarkan kami membuat kaji selidik di jalan tersebut. Oleh itu, tinjauan itu tidak dapat diselesaikan di Jalan Melati.

KESIMPULAN

- Sebagai kesimpulan, semua responden memberi respon positif dan kerjasama yang baik untuk menjawab soalan-soalan.
- Perbincangan dan diskusi yang baik antara JKK Kampung dan pihak MNS dapat mengatasi masalah yang dinyatakan.
- Pada akhir tinjauan, tahap kesedaran dan pengetahuan tentang burung migrasi semakin meningkat dalam kalangan penduduk kampung.

CADANGAN

- Perjumpaan bersama penduduk di Kg. Sungai Serdang boleh diadakan untuk memberi penerangan ringkas tentang kawsan penghijrahan burung migrasi.



ANDA SEDANG MEMASUKI KAWASAN PENTING BURUNG

YOU ARE ENTERING AN
IMPORTANT BIRD AREA



MY07 Belum - Temengor



Kawasan Penting Burung (IBA) adalah kawasan berkepentingan global bagi pemuliharaan burung dan kepelbagaiannya biologi lain. Semua haiwan dan tumbuhan adalah dilindungi.

Important Bird Areas (IBAs) are sites of international importance for conserving birds and other biodiversity. All wildlife and plants are protected.



TERIMA KASIH