

Budaya & Sejarah

Batuan di Beting Beras Basah mempunyai hubungan langsung dengan sejarah masyarakat Kampung Kuala Linggi. Sebuah makam lama ditemukan menggunakan bongkah laterit dan ferricrete sebagai bahan binaan. Makam tersebut mengandungi sebuah kubur utama yang dikelilingi empat kubur lebih kecil, manakala batu nisan utama dibentuk daripada ferricrete. Identiti individu yang dimakamkan dan usia sebenar makam masih belum diketahui kerana tiada tulisan atau ukiran dapat dikenal pasti. Menurut cerita lisan penduduk, kawasan makam telah lama wujud tetapi pernah dilitupi semak sebelum dibersihkan semula melalui usaha komuniti kampung. Penggunaan batuan tempatan pada makam menunjukkan bagaimana sumber geologi dimanfaatkan dalam pembinaan dan amalan masyarakat terdahulu.



Pandangan Udara Makam Lama



Makam bersaiz besar menandakan orang yang mempunyai status yang tinggi

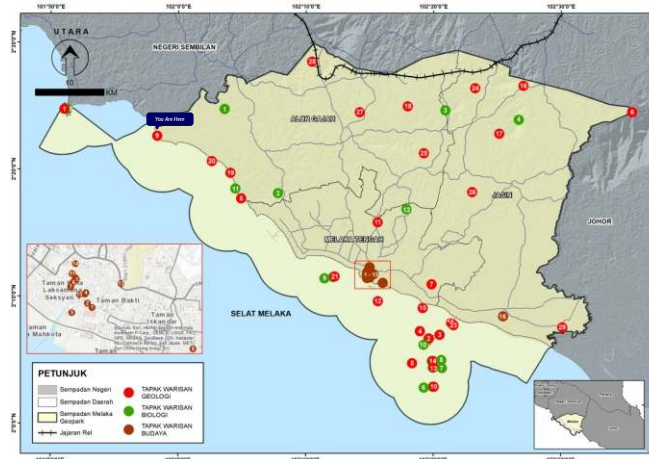
Batu nisan yang menggunakan ferricrete



Cacing Laut @ Marine Bristle Worm

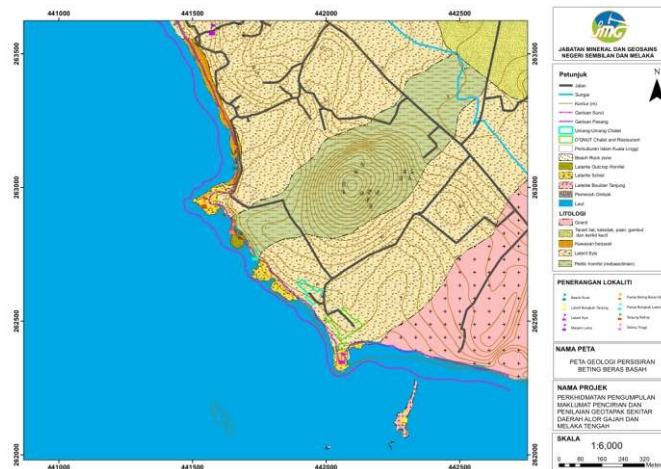
Beting Beras Basah juga terkenal sebagai lokasi memancing masyarakat setempat. Tanjung dan beting berbatu menyediakan platform semula jadi untuk pemancing, manakala kawasan pasang surut menjadi tempat mencari umpun-umpun, sejenis cacing laut daripada kumpulan Polychaeta yang digunakan sebagai umpan. Amalan ini mencerminkan hubungan berterusan antara komuniti Kuala Linggi dengan landskap batuan dan sumber pesisir.

Peta Umum MELAKA GEOPARK



TAPAK WARISAN GEOLOGI	TAPAK WARISAN BUDAYA	TAPAK WARISAN ALAM
1. Batu dan Bukit Kuning Tanjung Rhu 2. Bukit Paka Besar 3. Bukit Paka Kecil 4. Bukit Paka Tengah 5. Bukit Paka Kecil 6. Bukit Paka Besar 7. Bukit Paka Tengah 8. Bukit Paka Kecil 9. Bukit Paka Besar 10. Bukit Paka Tengah 11. Bukit Paka Kecil 12. Bukit Paka Besar 13. Bukit Paka Tengah 14. Bukit Paka Kecil 15. Bukit Paka Besar 16. Bukit Paka Tengah 17. Bukit Paka Kecil 18. Bukit Paka Besar 19. Bukit Paka Tengah 20. Bukit Paka Kecil 21. Bukit Paka Besar 22. Bukit Paka Tengah 23. Bukit Paka Kecil 24. Bukit Paka Besar 25. Bukit Paka Tengah 26. Bukit Paka Kecil 27. Bukit Paka Besar 28. Bukit Paka Tengah 29. Bukit Paka Kecil 30. Bukit Paka Besar 31. Bukit Paka Tengah 32. Bukit Paka Kecil 33. Bukit Paka Besar 34. Bukit Paka Tengah 35. Bukit Paka Kecil 36. Bukit Paka Besar 37. Bukit Paka Tengah 38. Bukit Paka Kecil 39. Bukit Paka Besar 40. Bukit Paka Tengah 41. Bukit Paka Kecil 42. Bukit Paka Besar 43. Bukit Paka Tengah 44. Bukit Paka Kecil 45. Bukit Paka Besar 46. Bukit Paka Tengah 47. Bukit Paka Kecil 48. Bukit Paka Besar 49. Bukit Paka Tengah 50. Bukit Paka Kecil 51. Bukit Paka Besar 52. Bukit Paka Tengah 53. Bukit Paka Kecil 54. Bukit Paka Besar 55. Bukit Paka Tengah 56. Bukit Paka Kecil 57. Bukit Paka Besar 58. Bukit Paka Tengah 59. Bukit Paka Kecil 60. Bukit Paka Besar 61. Bukit Paka Tengah 62. Bukit Paka Kecil 63. Bukit Paka Besar 64. Bukit Paka Tengah 65. Bukit Paka Kecil 66. Bukit Paka Besar 67. Bukit Paka Tengah 68. Bukit Paka Kecil 69. Bukit Paka Besar 70. Bukit Paka Tengah 71. Bukit Paka Kecil 72. Bukit Paka Besar 73. Bukit Paka Tengah 74. Bukit Paka Kecil 75. Bukit Paka Besar 76. Bukit Paka Tengah 77. Bukit Paka Kecil 78. Bukit Paka Besar 79. Bukit Paka Tengah 80. Bukit Paka Kecil 81. Bukit Paka Besar 82. Bukit Paka Tengah 83. Bukit Paka Kecil 84. Bukit Paka Besar 85. Bukit Paka Tengah 86. Bukit Paka Kecil 87. Bukit Paka Besar 88. Bukit Paka Tengah 89. Bukit Paka Kecil 90. Bukit Paka Besar 91. Bukit Paka Tengah 92. Bukit Paka Kecil 93. Bukit Paka Besar 94. Bukit Paka Tengah 95. Bukit Paka Kecil 96. Bukit Paka Besar 97. Bukit Paka Tengah 98. Bukit Paka Kecil 99. Bukit Paka Besar 100. Bukit Paka Tengah	1. Makam Lama 2. Makam Baru 3. Makam Tengah 4. Makam Kecil 5. Makam Besar 6. Makam Tengah 7. Makam Kecil 8. Makam Besar 9. Makam Tengah 10. Makam Kecil 11. Makam Besar 12. Makam Tengah 13. Makam Kecil 14. Makam Besar 15. Makam Tengah 16. Makam Kecil 17. Makam Besar 18. Makam Tengah 19. Makam Kecil 20. Makam Besar 21. Makam Tengah 22. Makam Kecil 23. Makam Besar 24. Makam Tengah 25. Makam Kecil 26. Makam Besar 27. Makam Tengah 28. Makam Kecil 29. Makam Besar 30. Makam Tengah 31. Makam Kecil 32. Makam Besar 33. Makam Tengah 34. Makam Kecil 35. Makam Besar 36. Makam Tengah 37. Makam Kecil 38. Makam Besar 39. Makam Tengah 40. Makam Kecil 41. Makam Besar 42. Makam Tengah 43. Makam Kecil 44. Makam Besar 45. Makam Tengah 46. Makam Kecil 47. Makam Besar 48. Makam Tengah 49. Makam Kecil 50. Makam Besar 51. Makam Tengah 52. Makam Kecil 53. Makam Besar 54. Makam Tengah 55. Makam Kecil 56. Makam Besar 57. Makam Tengah 58. Makam Kecil 59. Makam Besar 60. Makam Tengah 61. Makam Kecil 62. Makam Besar 63. Makam Tengah 64. Makam Kecil 65. Makam Besar 66. Makam Tengah 67. Makam Kecil 68. Makam Besar 69. Makam Tengah 70. Makam Kecil 71. Makam Besar 72. Makam Tengah 73. Makam Kecil 74. Makam Besar 75. Makam Tengah 76. Makam Kecil 77. Makam Besar 78. Makam Tengah 79. Makam Kecil 80. Makam Besar 81. Makam Tengah 82. Makam Kecil 83. Makam Besar 84. Makam Tengah 85. Makam Kecil 86. Makam Besar 87. Makam Tengah 88. Makam Kecil 89. Makam Besar 90. Makam Tengah 91. Makam Kecil 92. Makam Besar 93. Makam Tengah 94. Makam Kecil 95. Makam Besar 96. Makam Tengah 97. Makam Kecil 98. Makam Besar 99. Makam Tengah 100. Makam Kecil	1. Bukit Paka Besar 2. Bukit Paka Tengah 3. Bukit Paka Kecil 4. Bukit Paka Besar 5. Bukit Paka Tengah 6. Bukit Paka Kecil 7. Bukit Paka Besar 8. Bukit Paka Tengah 9. Bukit Paka Kecil 10. Bukit Paka Besar 11. Bukit Paka Tengah 12. Bukit Paka Kecil 13. Bukit Paka Besar 14. Bukit Paka Tengah 15. Bukit Paka Kecil 16. Bukit Paka Besar 17. Bukit Paka Tengah 18. Bukit Paka Kecil 19. Bukit Paka Besar 20. Bukit Paka Tengah 21. Bukit Paka Kecil 22. Bukit Paka Besar 23. Bukit Paka Tengah 24. Bukit Paka Kecil 25. Bukit Paka Besar 26. Bukit Paka Tengah 27. Bukit Paka Kecil 28. Bukit Paka Besar 29. Bukit Paka Tengah 30. Bukit Paka Kecil 31. Bukit Paka Besar 32. Bukit Paka Tengah 33. Bukit Paka Kecil 34. Bukit Paka Besar 35. Bukit Paka Tengah 36. Bukit Paka Kecil 37. Bukit Paka Besar 38. Bukit Paka Tengah 39. Bukit Paka Kecil 40. Bukit Paka Besar 41. Bukit Paka Tengah 42. Bukit Paka Kecil 43. Bukit Paka Besar 44. Bukit Paka Tengah 45. Bukit Paka Kecil 46. Bukit Paka Besar 47. Bukit Paka Tengah 48. Bukit Paka Kecil 49. Bukit Paka Besar 50. Bukit Paka Tengah 51. Bukit Paka Kecil 52. Bukit Paka Besar 53. Bukit Paka Tengah 54. Bukit Paka Kecil 55. Bukit Paka Besar 56. Bukit Paka Tengah 57. Bukit Paka Kecil 58. Bukit Paka Besar 59. Bukit Paka Tengah 60. Bukit Paka Kecil 61. Bukit Paka Besar 62. Bukit Paka Tengah 63. Bukit Paka Kecil 64. Bukit Paka Besar 65. Bukit Paka Tengah 66. Bukit Paka Kecil 67. Bukit Paka Besar 68. Bukit Paka Tengah 69. Bukit Paka Kecil 70. Bukit Paka Besar 71. Bukit Paka Tengah 72. Bukit Paka Kecil 73. Bukit Paka Besar 74. Bukit Paka Tengah 75. Bukit Paka Kecil 76. Bukit Paka Besar 77. Bukit Paka Tengah 78. Bukit Paka Kecil 79. Bukit Paka Besar 80. Bukit Paka Tengah 81. Bukit Paka Kecil 82. Bukit Paka Besar 83. Bukit Paka Tengah 84. Bukit Paka Kecil 85. Bukit Paka Besar 86. Bukit Paka Tengah 87. Bukit Paka Kecil 88. Bukit Paka Besar 89. Bukit Paka Tengah 90. Bukit Paka Kecil 91. Bukit Paka Besar 92. Bukit Paka Tengah 93. Bukit Paka Kecil 94. Bukit Paka Besar 95. Bukit Paka Tengah 96. Bukit Paka Kecil 97. Bukit Paka Besar 98. Bukit Paka Tengah 99. Bukit Paka Kecil 100. Bukit Paka Besar

Peta Geologi GEOTAPAK



MELASTARIKAN ALAM,
MEMARTABATKAN WARISAN



GEOTAPAK FERRICRETE
BETING BERAS BASAH

Geopelancongan

Terokai perjalanan unsur besi daripada syis berfoliasi kepada laterit dan ferricrete melalui jejak yang menghubungkan proses luluhawa tropika, penyimenan pasir dan kelikir oleh Fe, ekosistem bakau serta zon pasang surut. Pengalaman ini turut memperkenalkan aktiviti memancing, pencarian umpan dan pengetahuan pesisir komuniti Kuala Linggi, sebelum diteruskan ke Kota Bukit Supai sebagai tarikan sejarah berdekatan.

APA YANG BOLEH DILIHAT?

Jelajah Geologi Beting Beras Basah

FERRICRETE • LATERIT • BATUAN METAMORF



Kronologi Geologi Tapak

1

Pemendapan
Sedimen Pantai



2

Perasapan Larutan
Kaya Besi



3

Pengoksidaan & Pemendakan
Besi



4

Penyimenan Butiran
Sedimen



5

Ferricrete
Tersingkap



Keunikan Geologi

- Batuan pesisir muda yang terbentuk daripada pasir, kelikir dan serpihan batuan yang disimen oleh lumpur serta oksida besi.
- Berkemungkinan mengeras dalam tempoh puluhan hingga ratusan tahun, jauh lebih singkat berbanding kebanyakan batuan.
- Komposisi utama terdiri daripada kira-kira 40% kuarza, 40% lumpur dan 20% oksida besi.
- Butiran kuarza pelbagai saiz dan bentuk menghasilkan tekstur berisihan buruk. Lumpur dan oksida besi memenuhi ruang antara butiran lalu menyimen sedimen menjadi batuan keras.
- Serpihan tembikar yang terperangkap menunjukkan sebahagian ferricrete mungkin terbentuk selepas kehadiran manusia.
- Pentarikhan saintifik masih diperlukan untuk menentukan usia sebenar batuan.
- Proses laterisasi intensif menghasilkan pengumpulan oksida besi serta warna merah, perang dan kekuningan.

Keterangan Tapak

Geotapak Beting Beras Basah terletak di persisiran Kampung Kuala Linggi, Mukim Kuala Sungai Baru, Daerah Alor Gajah, Melaka. Kawasan seluas kira-kira 76.63 ekar ini merangkumi pantai berpasir, tanjung berbatu, tebing pantai, paya bakau dan beting batuan yang hanya tersingkap dengan jelas ketika air laut surut. Sebanyak tujuh lokaliti menarik dikenal pasti di sepanjang kira-kira 1.2 kilometer pesisirnya. Geotapak ini mempamerkan *ferricrete*, laterit yang terbentuk daripada batuan syis, singkapan syis mika berfoliasi, batuan berbutir halus termetamorf, bongkah laterit serta beting batuan yang membentuk landskap pesisir unik.



Pandangan Dari Arah Selatan Ke Utara Beting Batu Laterit