

TRANSKRIP TEMU BUAL GURU 1

Faris, Verbatim Temubual Guru 1, SMK A, (20.09.2013), (9:25)

1 F, TB, G1, SMK A, (20092013), (9:25)

2 **Pengkaji**

3 Assalamualaikum cikgu. Apakah yang cikgu faham tentang Pendidikan Alam
4 Sekitar?

5 **Guru**

6 Waalaikumsalam. Bila bercakap mengenai Pendidikan Alam Sekitar, jika di lihat kepada
7 konsep penerapan kepada pelajar, apa yang saya faham ialah, ianya satu cara didikan
8 supaya para pelajar ini lebih menghargai apa yang ada disekeliling contohnya alam
9 sekitar dan ini dapat membentuk supaya mereka lebih menjaga apa yang ada di
10 sekeliling untuk menjaga alam ini dan juga untuk generasi akan datang.

11

12 **Pengkaji**

13 Apakah pula Penerapan Pendidikan Alam Sekitar Merentas Kurikulum?

14 **Guru**

15 Pada saya ini sesuatu yang penting sebab bila merujuk kepada Pendidikan Alam Sekitar,
16 ia tidak ada yang khusus di dalam sistem pendidikan peringkat sekolah menengah. Jadi
17 memang perlu penerapan ini **disebut** pada semua subjek atau mata pelajaran dan perlu
18 ada bab yang khusus untuk kursus ini. Di samping itu, jika setiap pelajaran difokuskan
19 maka para pelajar akan sentiasa di ingatkan mengenai kepentingan dalam menjaga alam
20 sekitar.

21

22 **Pengkaji**

23 Bilakah Pendidikan Alam Sekitar diterapkan di sekolah?

24 **Guru**

25 Kalau kita tengok di sekolah apa yang ada, di sekolah adalah pendidikan berbentuk
26 pendidikan dari segi kurikulum dan dari segi ko-kurikulum. Yang formalnya di sekolah
27 adalah kurikulum di mana tadi dah sentuh mengenai subjek-subjek, yang mana setiap
28 subjek ada penerapan nilai, cuma para pelajar antara tahu ataupun tidak. Cuma yang
29 tertentu lebih khusus kepada subjek Sains memang ada, di mana guru memainkan peranan
30 memberi info, mengingatkan para pelajar mengenai alam sekitar dan penjagaannya dan
31 kemudian dari satu segi lagi dalam bentuk ko-kurikulum yang mana lebih kepada
32 praktikal. Kalau tadi kurikulum lebih kepada akademik, bermain dengan akal tetapi dari
33 segi ko-kurikulum lebih kepada praktikal bagaimana perlaksanaan penjagaan alam
34 sekitar itu sendiri. Dan ini pada saya lebih kepada membentuk sahsiah atau jati dirilah.
35

36

37 **Pengkaji**

38 Dalam Pengajaran dan pembelajaran (PdP) cikgu tadi, terangkan kaedah yang cikgu
39 gunakan untuk menerapkan tentang Pendidikan Alam Sekitar?

40 **Guru**

41 Dalam pdp yang telah saya laksanakan yang mana tajuknya ialah ekosistem terancam
42 apa yang saya buat ialah saya terapkan, dalam mata pelajaran Sains biasa diterapkan iaitu
43 **kaedah konstruktivisme** yang mana kita menggunakan pengetahuan sedia ada pelajar
44 untuk mencungkil idea baru daripada pengetahuan yang mereka sudah lalui. Contohnya
45 mengenai pencemaran mereka tahu dan kita cuba cungkil apa dia masalah yang ada dari
46 pencemaran itu dan apa kesannya. Jadi itu, kaedah yang ada selain saya menyampaikan **kaedah**
47 **penyoalan** dan saya membuat **aktiviti berkumpulan**, dan minta membuat **persembahan**
dihadapan kelas.

- 48
49 **Pengkaji**
50 Selain dari kaedah yang cikgu sampaikan tadi, apakah kaedah-kaedah lain yang biasa
51 cikgu gunakan untuk menerapkan Pendidikan Alam Sekitar semasa PdP dalam kelas?
52 **Guru**
53 Ok. Selain daripada kaedah yang saya sebutkan tadi, antara kaedah lain dari kebiasaan,
54 lain daripada yang lain berdasarkan subjek atau matapelajaran yang lain ialah apabila
55 untuk subjek sains, kita ada **eksperimen**. Kaedah mengeksperimen yang biasa diterapkan
56 dan sudah tentulah kita buat eksperimen tentang benda-benda lebih kepada flora
57 seperti daun kita lihat keadaan di padang, apa populasi yang ada di sana dan kita
58 tengok dari segi siratan makanan, daripada rantai makanan. Yang mana saya rasa banyak
59 yang melibatkan alam sekitar. Cuma saya tegaskan balik faktor guru itu penting supaya
60 pelajar dapat membuka minda mengenai apa yang ada disekeliling.
61
62 **Pengkaji**
63 Bagaimanakah pula cikgu menerapkan Pendidikan Alam Sekitar dalam aktiviti ko-
64 kurikulum di sekolah?
65 **Guru**
66 Aa. Kalau disentuh mengenai aktiviti ko-kurikulum di sekolah, saya sebagai salah satu
67 guru penasihat bagi kadet polis yang mana saya sudah menjadi ketua selama hampir 8
68 tahun dan apa yang biasa saya buat ialah, kalau dilihat dari segi satu sudut ialah kami
69 biasa membuat perkhemahan. Kalau dilihat dari sudut perkhemahan sudah tentulah ia
70 nature. *Nature by nature*. Kita akan berkhemah di kawasan contohnya di padang, dan
71 kalau kita buat aktiviti pun contohnya kita akan buat aktiviti *jungle tracking* kita membuat
72 aktiviti *orientaring*, pandu arah yang mana melibatkan kawasan sekeliling, melibatkan
73 alam. Dalam aktiviti ini, pelajar didedahkan dengan kawasan sekeliling dan apa yang ada,
74 Kegunaan apa yang ada di sekeliling. Di samping itu, dalam aktiviti ini juga, *at the end*,
75 akhir sekali, mereka perlu bekerjasama contohnya gotong royong membersihkan kawasan
76 yang mana, aa.. ini satu aktiviti yang boleh membentuk kerjasama kumpulan.
77
78 **Pengkaji**
79 Apakah nilai-nilai murni yang cikgu sampaikan semasa menerapkan Pendidikan Alam
80 Sekitar?
81 **Guru**
82 Salah satu yang saya suka terapkan kepada pelajar ialah apabila saya menyebut apa yang
83 ada di sekeliling, di alam sekitar, dan mereka menyebut apa yang mereka fikirkan apa
84 yang penting bagi saya ialah mereka... akhir sekali saya tekankan pentingnya kita perlu
85 mensyukuri nikmat yang ada di sekeliling. Sebagai contoh, saya bagi contoh oksigen
86 yang ada. Oksigen yang ada memang satu keperluan kita kalau tidak ada kita akan
87 mati. Jadi pentingnya untuk kita menjaga udara sebersih yang mungkin supaya tidak
88 tercemar, pencemaran tidak bertambah. Dan pada saya, saya terapkan supaya mereka
89 dapat menjadi seorang saintis yang baik yang boleh mencipta alat-alat yang akhir
90 sekali boleh mengurangkan kadar pencemaran yang ada .
91
92 **Pengkaji**
93 Apakah masalah-masalah yang cikgu hadapi semasa menerapkan Pendidikan Alam
94 Sekitar?
95 **Guru**
96 Antara masalah yang timbul ialah, salah satunya kalau kita lihat silibus dalam subjek
97 sains sendiri kalau yang betul-betul fokus kepada alam sekitar memang sedikit sahaja.
98 Dia ada satu atau dua bab sahaja. Mungkin kekangan dari segi situ sebab silibus kita
99 banyak ke arah yang lain, itu yang pertama. Yang kedua dari segi, apabila melakukan
100 sesuatu aktiviti atau eksperimen, mungkin kekangan masa dalam mencapai objektif
101 yang kita hendak. Dalam erti kata lain, pelajar kurang mendapat input atau kurang

102 menerima maklumat yang ada.