

## Prototype program TV magazine "Sahabat Alam"

Puri Handoko, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20314116&lokasi=lokal>

---

### Abstrak

**Analisis Situasi:** Pendidikan di Indonesia masih cukup jauh tertinggal dengan negaranegara maju.

Pembelajaran Ilmu Pengetahuan Alam sangat berperan dalam proses pendidikan dan juga perkembangan teknologi. Tidak ada salahnya pembelajaran Ilmu Pengetahuan Alam diangkat ke layar televisi. Apalagi diperkenalkan kepada anak-anak sejak dini.

**Manfaat dan Tujuan Pengembangan Prototype:** Manfaat dari pengembangan prototype ini adalah untuk memberi pemahaman secara mendalam mengenai seputar Ilmu Pengetahuan Alam. Tujuannya adalah untuk memberikan alternatif acara dan memenuhi kebutuhan seputar Ilmu Pengetahuan Alam untuk anak-anak.

**Prototype yang Dikembangkan:** Program ini berjudul "Sahabat Alam", berformat TV magazine, secara spesifik mengangkat Ilmu Pengetahuan Alam, direncanakan untuk ditayangkan di Trans7 tiap hari Jumat pukul 15.30 WIB selama 30 menit, dan ditargetkan untuk khalayak anak-anak usia 6-12 tahun dari keluarga dengan SES A,B, dan C.

### Evaluasi:

- Pre-test akan dilakukan dengan metode Focus Group Discussion (FGD) yang terdiri dari 16 anak usia 6-12 tahun; menggunakan instrumen berupa Panduan FGD; dan dilakukan setelah prototype selesai dibuat.
- Evaluasi akan dilakukan setiap minggunya berdasarkan rating dari AGB Nielsen, Metode yang akan digunakan adalah Evaluasi Internal (antar tim produksi & pasca produksi) dan Evaluasi Eksternal (melibatkan pemirsa).

### Anggaran:

- Jumlah total anggaran pembuatan prototype : Rp 1.028.000,00
- Jumlah total anggaran pembuatan program : Rp 2.880.000,00 (Jabodetabek) dan Rp 12.390.000,00 (Luar Jabodetabek)
- Prakiraan laba maksimal Rp 2.319.840.000,00 (Jabodetabek)
- Prakiraan laba maksimal Rp 2.265.660.000,00 (Luar Jabodetabek)
- Jumlah Anggaran Evaluasi : Rp 2.120.000,00

.....**Situation Analysis:** Education in Indonesia is still left behind other developed countries. Studying about science plays an important role for the process of education and the development of technology. It is better if science is broadcasted on television. Even, it is best to be introduced to children since early age.

**Benefits and Goals of The Developing Prototype:** The benefits of the developing prototype are to give a whole comprehension about science. The Goals are to give an alternative program and to fulfill the need of science information for children.

**The Developing Prototype:** The title of program is "Sahabat Alam", formatted as TV Magazine, especially to give an information about science as a big theme, planned to be broadcasted on Trans7 every Friday, at 15.30 WIB for 30 minutes, targetted at 6-12 years old kids audience who come from the families with Social Economic Situation A, B, and C.

#### Evaluation:

- Pre-test will be held by using Focus Group Discussion (FGD) method in which the group consists of 16 kids in their 6-12 years of age. The instrument that will be used is FGD Guide; and will be done after the prototype is made.
- The evaluation will be held every week referring to the rate of AGB Nielsen. The method that will be used is Internal Evaluation (involves production team and post-production team) and External Evaluation (involves the audience).

#### Budget:

- Total budget of prototype production process : 1.028.000 IDR
- Total budget of program production process : 2.880.000 IDR (In Jabodetabek) and 12.390.000 (Outside Jabodetabek)
- Maximum profit estimation is 2.319.840.000 IDR (in Jabodetabek)
- Maximum profit estimation is 2.265.660.000 IDR (outside Jabodetabek)
- Total budget of evaluation : 2.120.000 IDR