Kelompok 5:

* Britney (2201734335)
* Michelle Belinda (2201734543)
* Christian Ryan (2201747451)
* Marcellinus Jason Ferdinand (2201747842)

Kelas: BH01

**HCI PROJECT DOCUMENTATION**

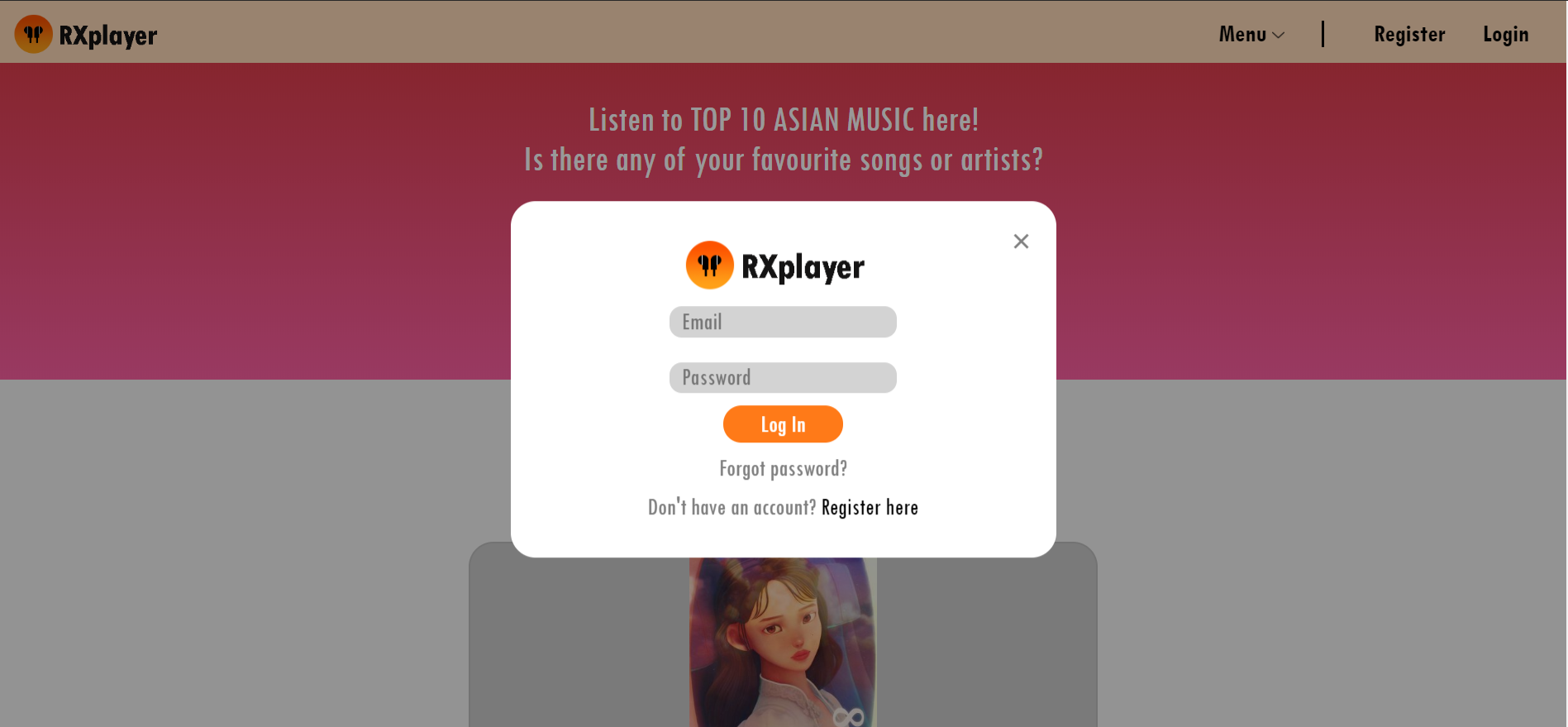
**I. PAGES**

1. Navigation Bar

Semua halaman memiliki navigation bar yang sama, yang terletak di bagian paling atas halaman. Navigation bar ini memiliki posisi “sticky”, yang artinya tetap menempel diatas layer dan mengikuti arah scroll sehingga jika user scroll kebawah, maka navigation bar juga mengikuti. Navigation bar yang dibuat terdiri dari logo RXplayer di ujung kiri dan jika di-klik akan dialihkan ke home page, serta di sebelah kanan ada dropdown menu, login, dan signup. Pada dropdown menu terdapat 3 sub-menu, yaitu Premium, Top 10 Asian Music, dan Music by Genre, yang jika di-klik akan dialihkan ke halaman yang sesuai. Login jika di-klik akan muncul popup dimana user dapat mengisi email dan passwordnya untuk masuk ke website utama. Jika belum mempunyai akun, dapat memencet “Register here” pada popup login atau memencet “Sign Up” yang berada di sebelah “Login”, lalu akan dialihkan ke halaman register.

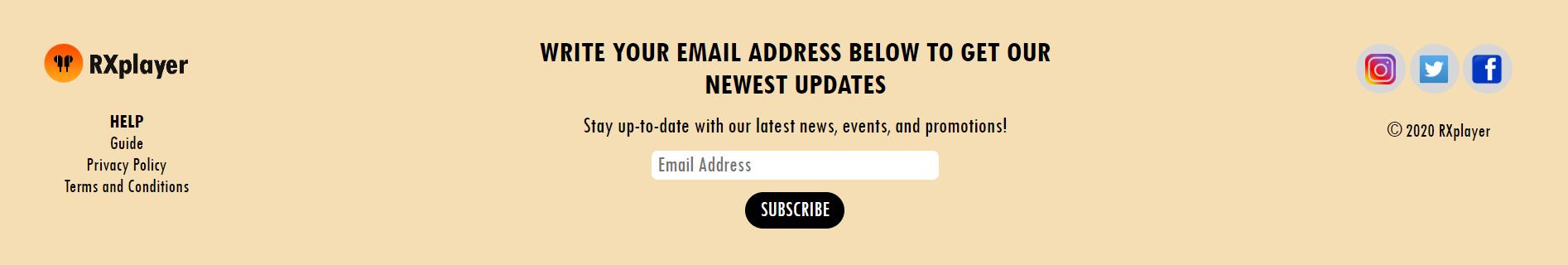






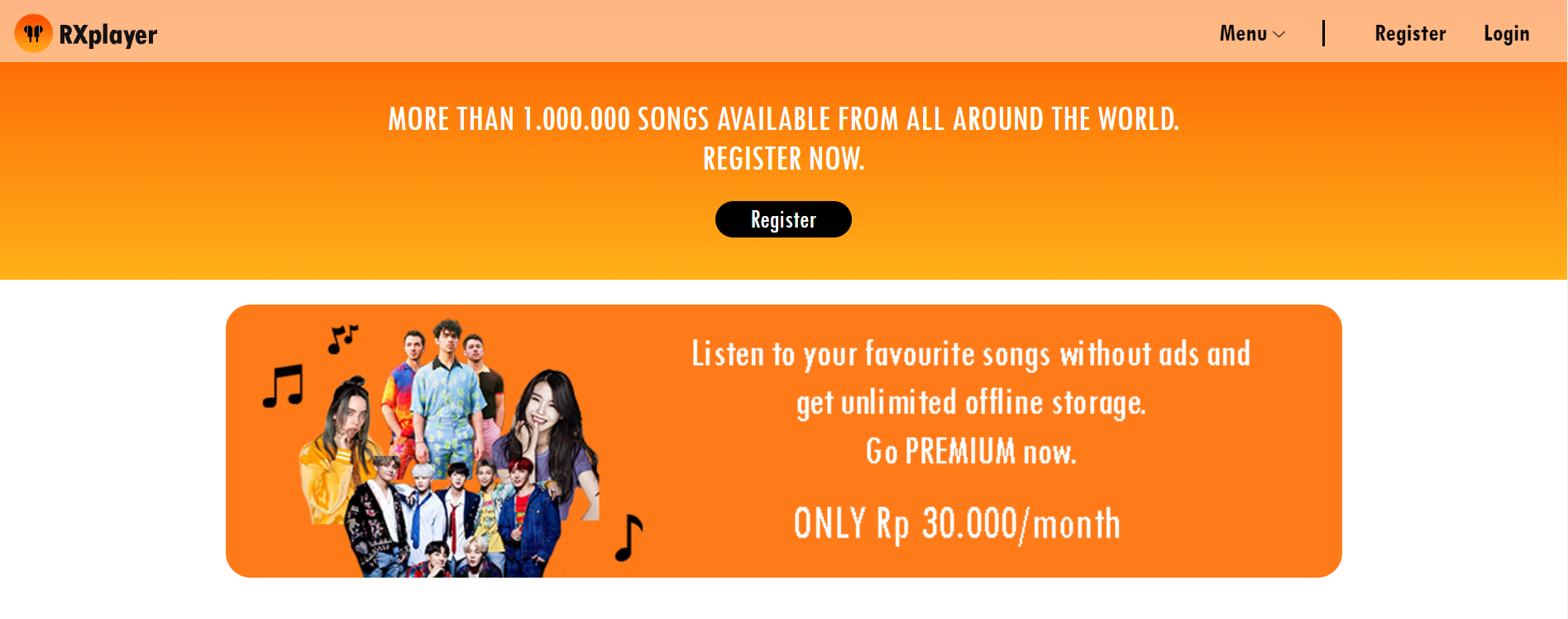
1. Footer

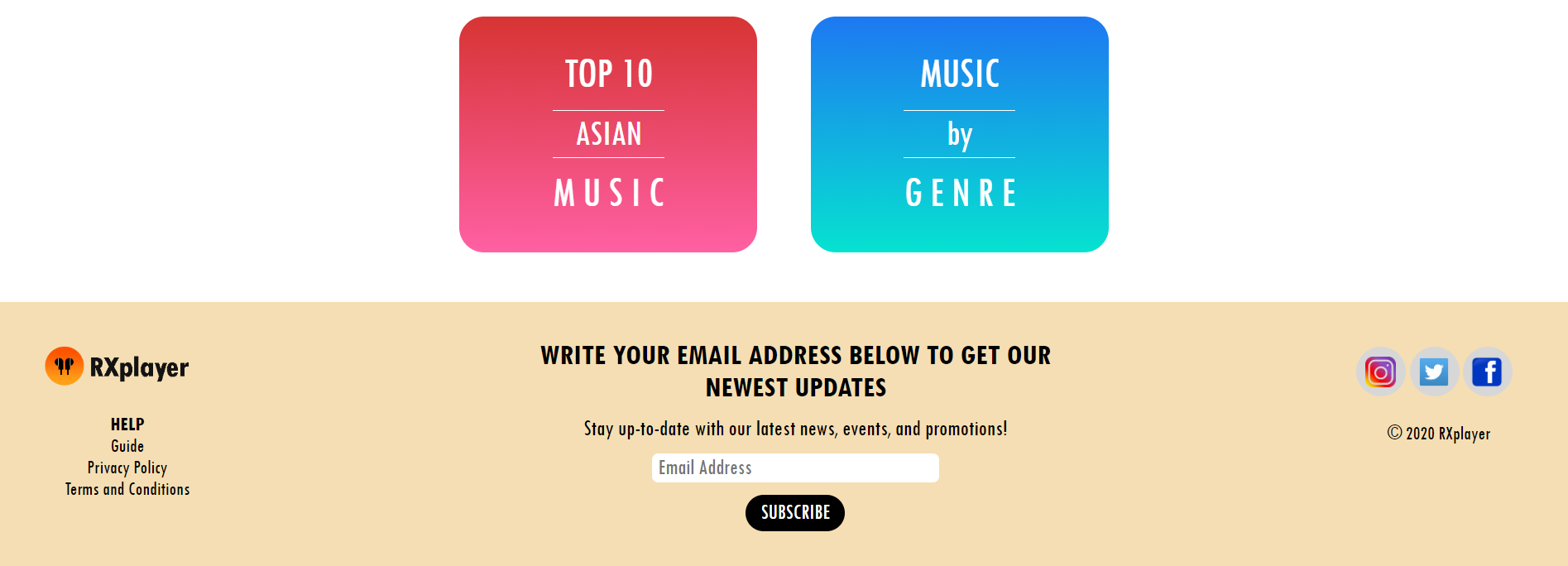
Setiap halaman mempunyai footer yang sama. Footer terbagi menjadi 3 bagian. Di bagian kiri terdapat logo lalu dibawahnya ada “Help”, “Guide”, “Privacy Policy”, dan “Terms and Conditions”. Bagian tengah adalah form email untuk *subscription*. Website visitor dapat memasukkan emailnya dan menekan button “Subscribe” untuk mendapat semua event, berita, dan promosi terbaru RXplayer yang dikirim melalui email. Di bagian kanan terdapat sosial media RXplayer, yaitu Instagram, Twitter, dan Facebook, yang jika di-klik akan dialihkan ke halaman sosial media yang sesuai. Dibawah icon sosial media adalah tulisan copyright RXplayer.



1. Home Page

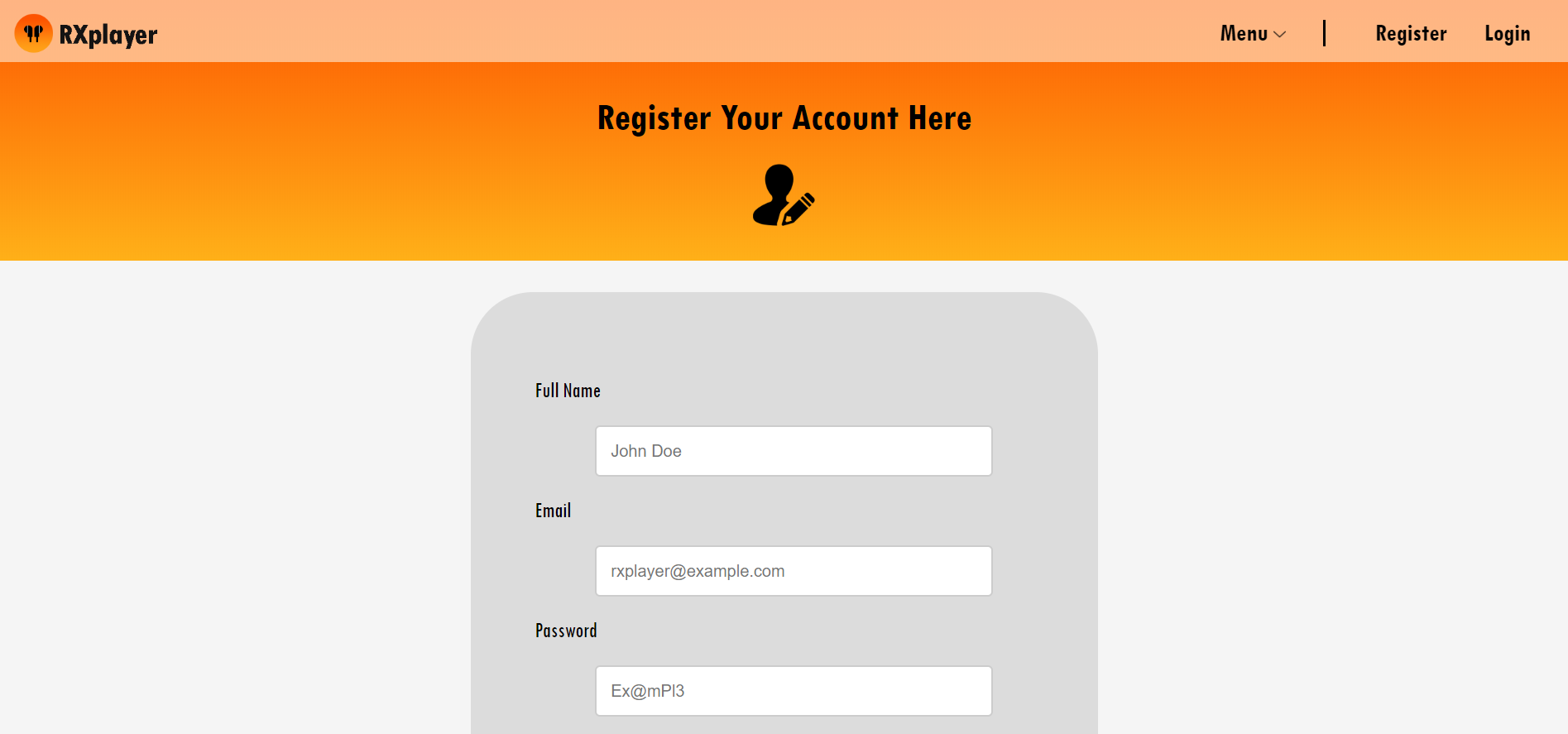
Pada halaman home, di bagian paling atas terdapat navigation bar. Dibawahnya adalah sub-header yang menjelaskan secara singkat tentang fitur apa yang disediakan oleh RXplayer, yaitu menyediakan musik-musik dari seluruh dunia. Di sub-header ini juga terdapat button “Register”, yang jika di-klik akan dialihkan ke halaman register. Setelah itu, terdapat slider otomatis yang memberitahukan user tentang promosi, event, penambahan fitur/segmen, dll. Dibawah slider adalah 2 button: 1 untuk Top 10 Asian Music dan 1 lagi untuk Music by Genre. Jika button ini di-klik, user akan dialihkan ke halaman yang sesuai, yaitu Top 10 Asian Music atau Music by Genre. Di bagian paling bawah terdapat footer.

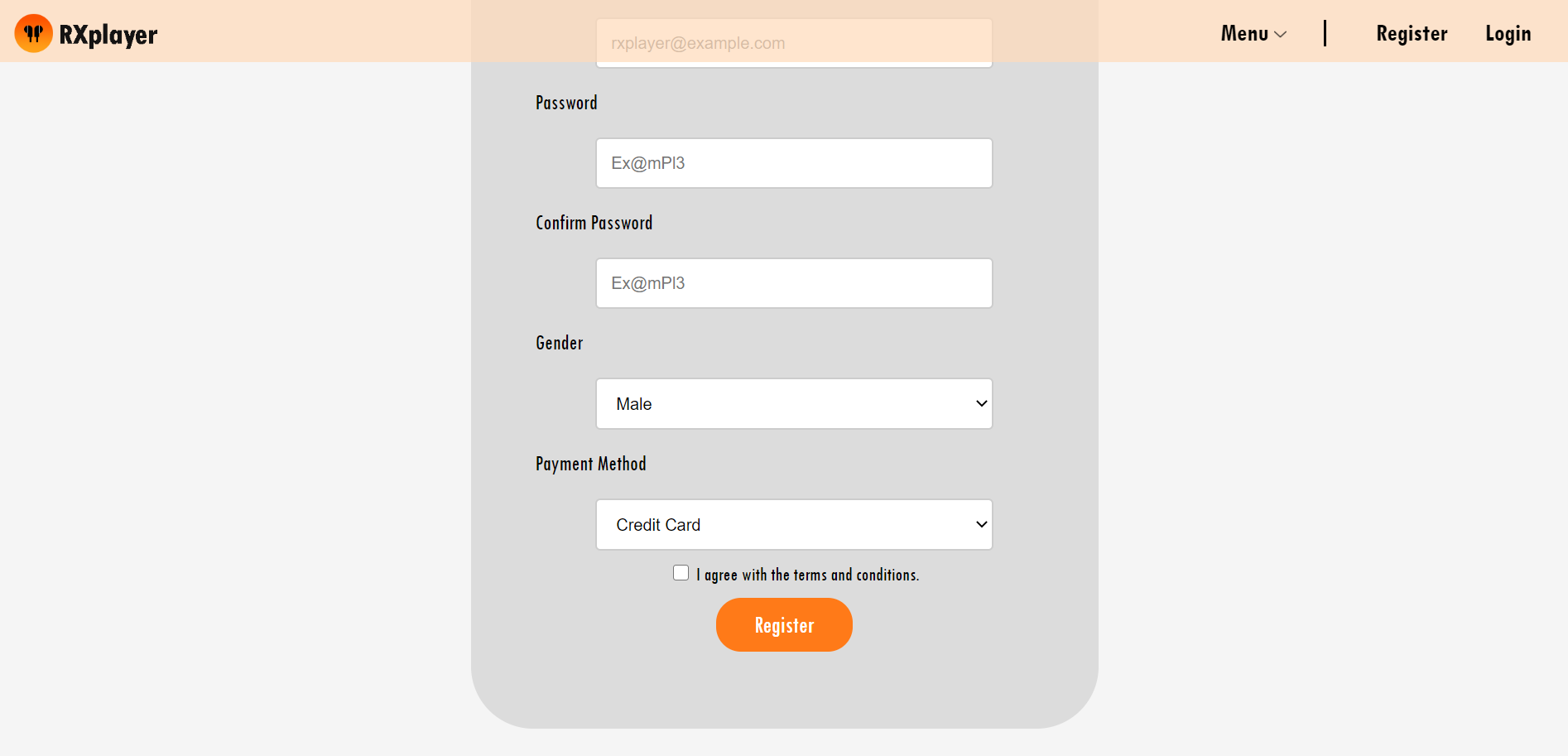


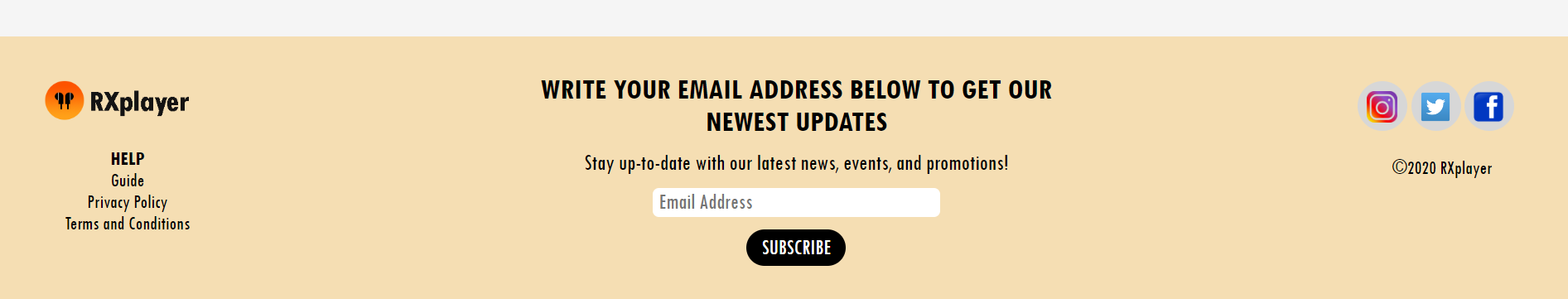


1. Register Page

Pada halaman ini, bagian paling atas juga terdapat navbar yang “sticky”. Halaman ini memiliki sub-header yang menjelaskan bahwa halaman ini merupakan halaman untuk melakukan registrasi. Selanjutnya ada form registrasi dimana pengguna harus mengisi kolom “Full Name”, yang mengharuskan nama pengguna minimal dua kata. Jika tidak memenuhi syarat tersebut, maka akan muncul alert yang bertuliskan “Name must be at least 2 words.”. Selain itu, nama yang di-input juga harus memiliki panjang 6-20 karakter. Jika tidak memenuhi, maka akan muncul alert yang bertuliskan “Name must be 6-20 characters.”. Setelah mengisi nama, user harus mengisi kolom “Email”. Jika format email salah, maka akan muncul alert yang bertuliskan “Invalid email.”. Setelah itu, user harus memasukkan password dan mengkonfirmasinya. Format password yang diharuskan adalah sesuai contoh, yaitu terdapat huruf besar, huruf kecil, angka dan *special character*, serta panjang password harus minimal 8 karakter dan maksimal 12 karakter. Jika tidak memenuhi syarat pertama, maka akan muncul alert yang bertuliskan “Password must include uppercase(s), lowercase(s), number(s), and special character(s).” Jika tidak memenuhi syarat kedua, maka akan muncul alert yang bertuliskan “Password must be 6-12 characters.”. Jika konfirmasi password tidak sama dengan password yang dimasukkan user sebelumnya, maka akan muncul alert yang bertuliskan “Password doesn’t match.”. Setelah mengisi password, user harus memilih gender dan payment method yang diinginkannya. Setelah itu, user juga harus mencentang *checkbox* “I agree with the terms and conditions”. Jika user tidak mencentang checkbox, maka akan muncul alert “Please check the “I agree with the terms and conditions” checkbox.”. Jika user sudah mengisi semua kolom, user dapat menekan button “Register” untuk mendaftarkan akunnya. Alert-alert yang telah dijelaskan sebelumnya akan muncul setelah user menekan button “Register”.



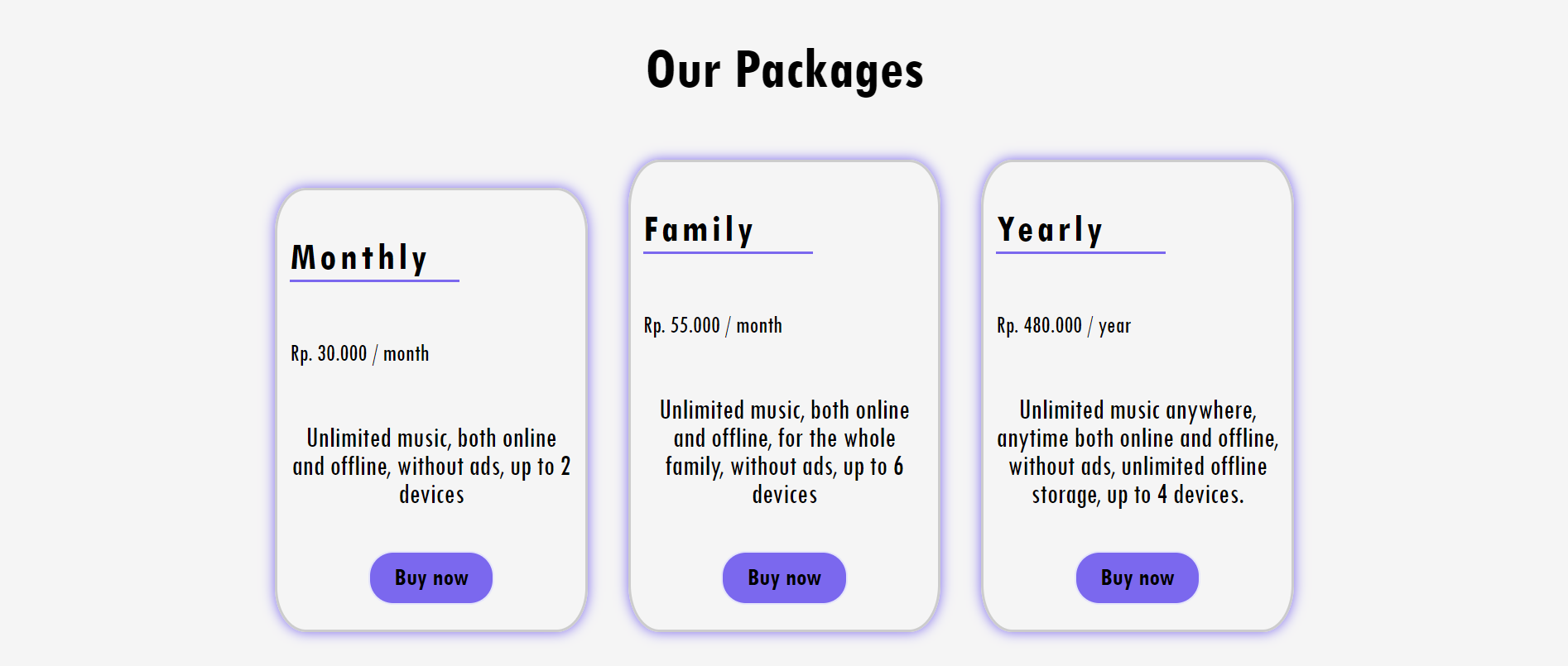


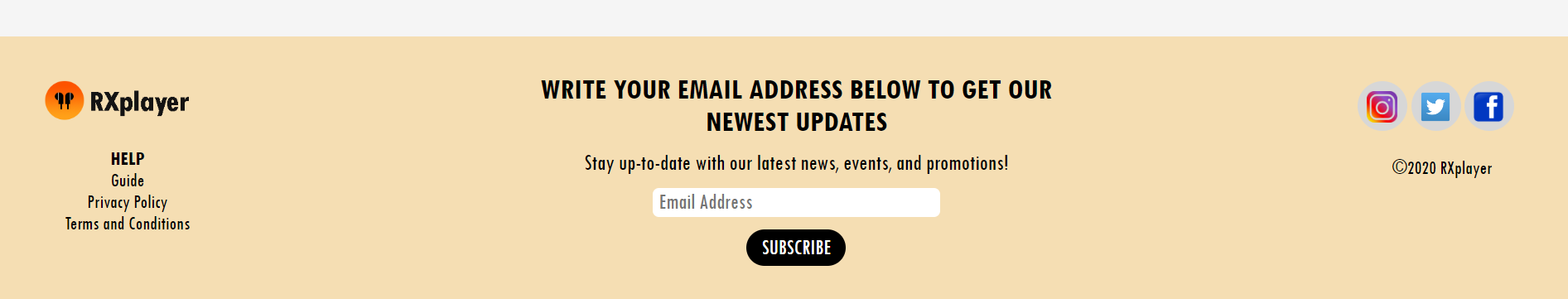


1. Premium Page

Pada premium page, di bagian paling atas terdapat navigation bar yang bersifat “sticky”. Dibawah navbar adalah sub-header yang berisi informasi mengenai kelebihan dari berlangganan premium. Setelah itu, terdapat pilihan paket-paket yang bisa dipilih sesuai dengan kebutuhan dan keinginan user. Jika user *hover* button “Buy now”, maka tombol akan berubah warna menjadi ungu muda (lilac). Lalu, jika user menekan tombol tersebut akan diarahkan ke page register untuk mengisi data-data diri dan cara pembayaran.

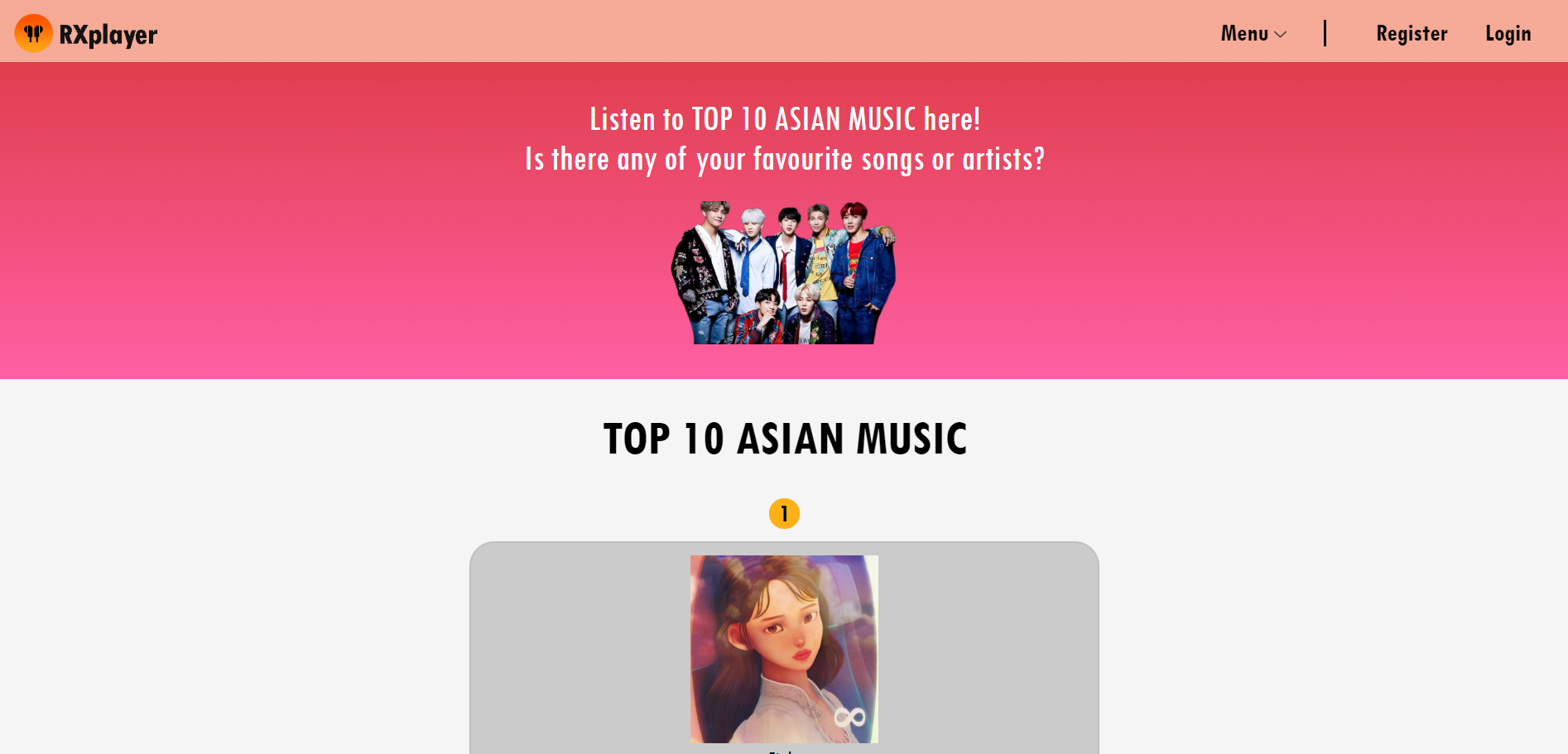






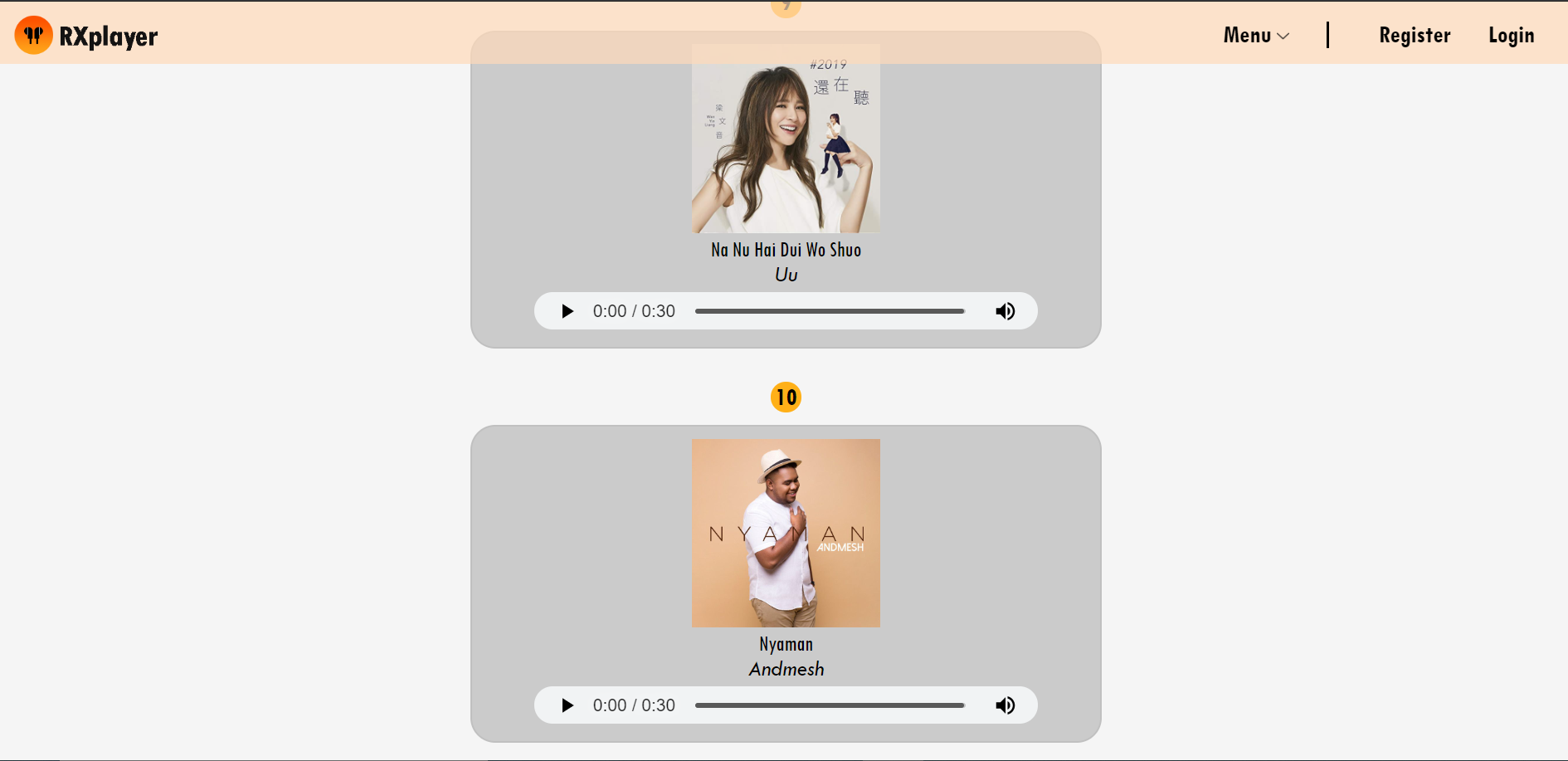
1. Top 10 Asian Music Page

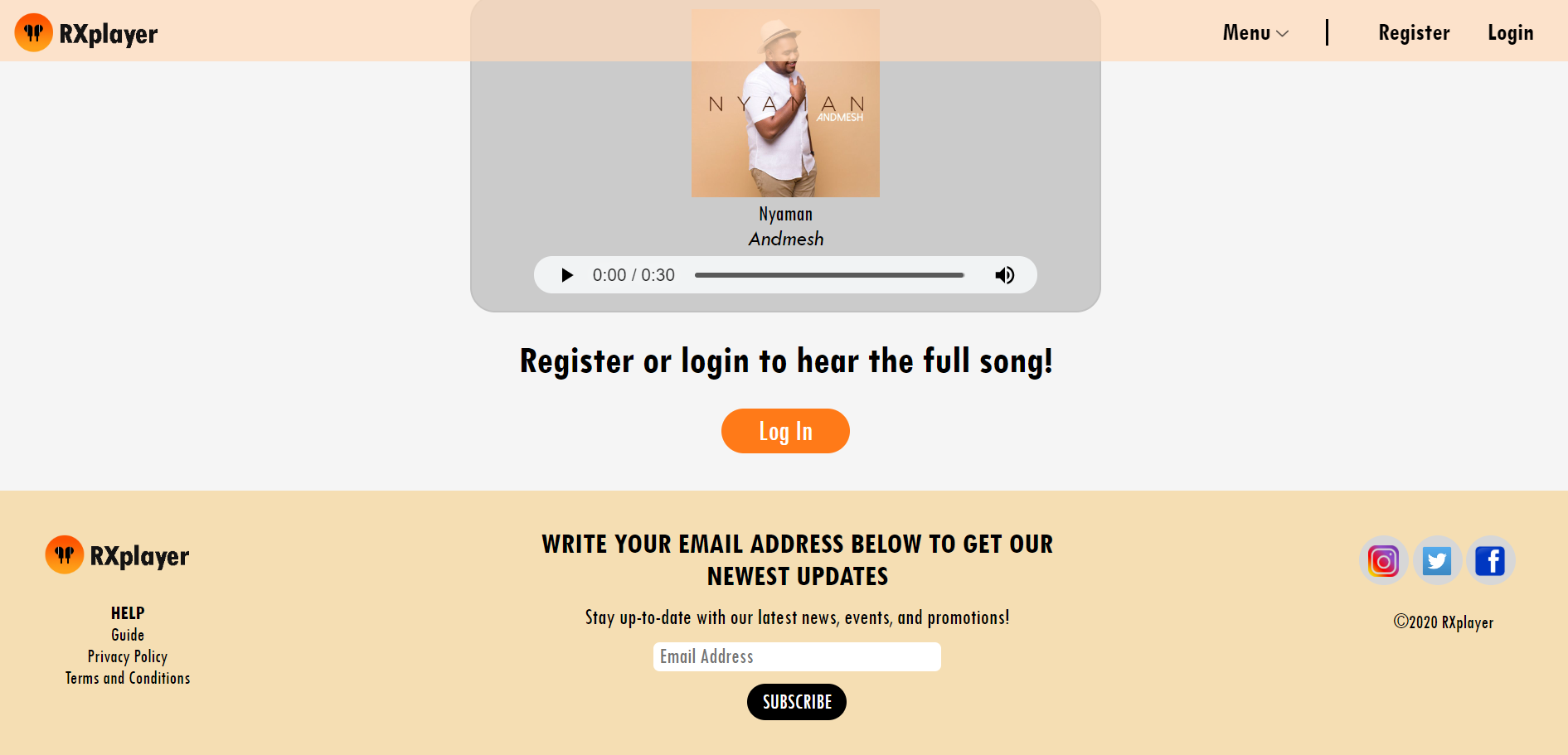
Pada halaman Top 10 Asian Music, di bagian atas ada navigation bar lalu sub-header yang menjelaskan secara singkat tentang halaman ini, yaitu menampilkan top 10 lagu asia. Setelah itu, ditampilkan list lagu-lagunya, yang terdiri dari foto album lagu, nama penyanyi, judul lagu, dan *teaser* atau cuplikan dari lagu tersebut. Lalu di bagian bawah list lagu, terdapat button login yang jika dipencet akan muncul popup, sama seperti login di navigation bar. Di bagian paling bawah halaman terdapat footer.





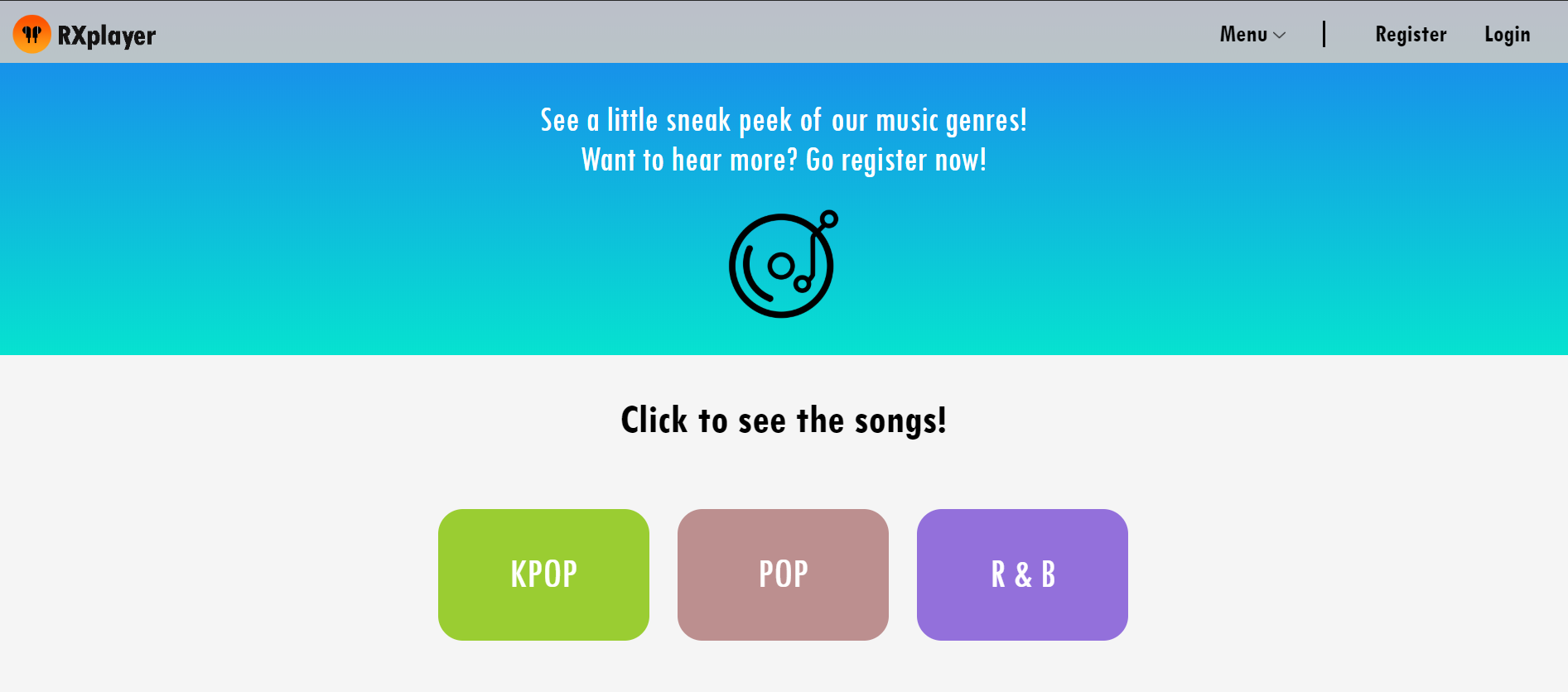


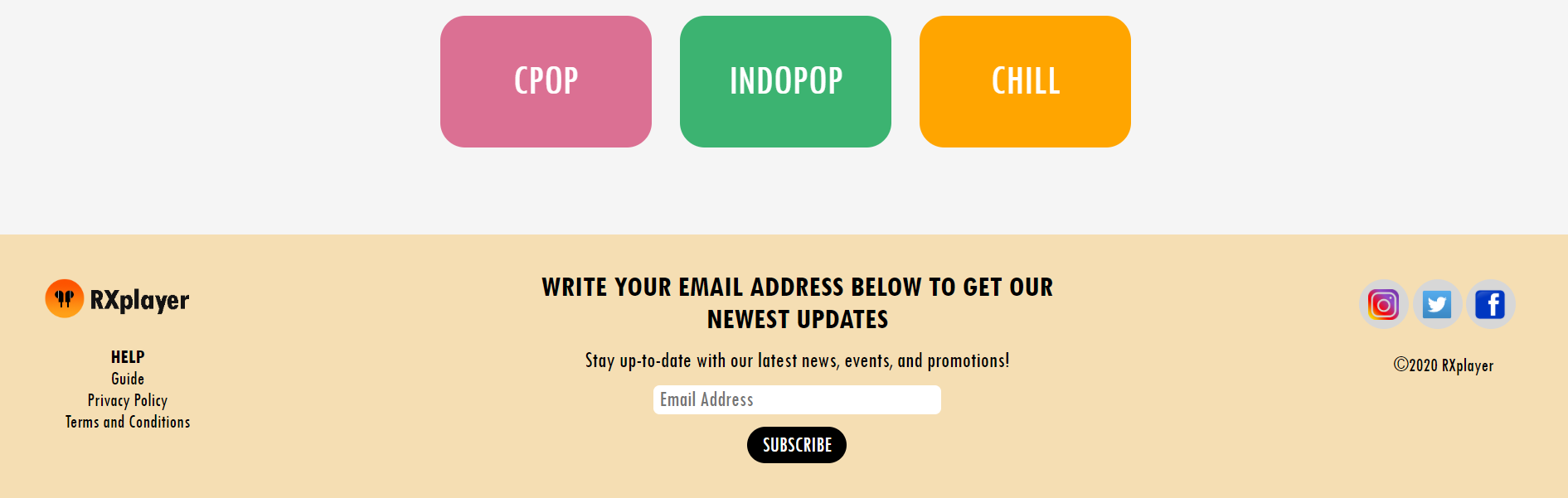


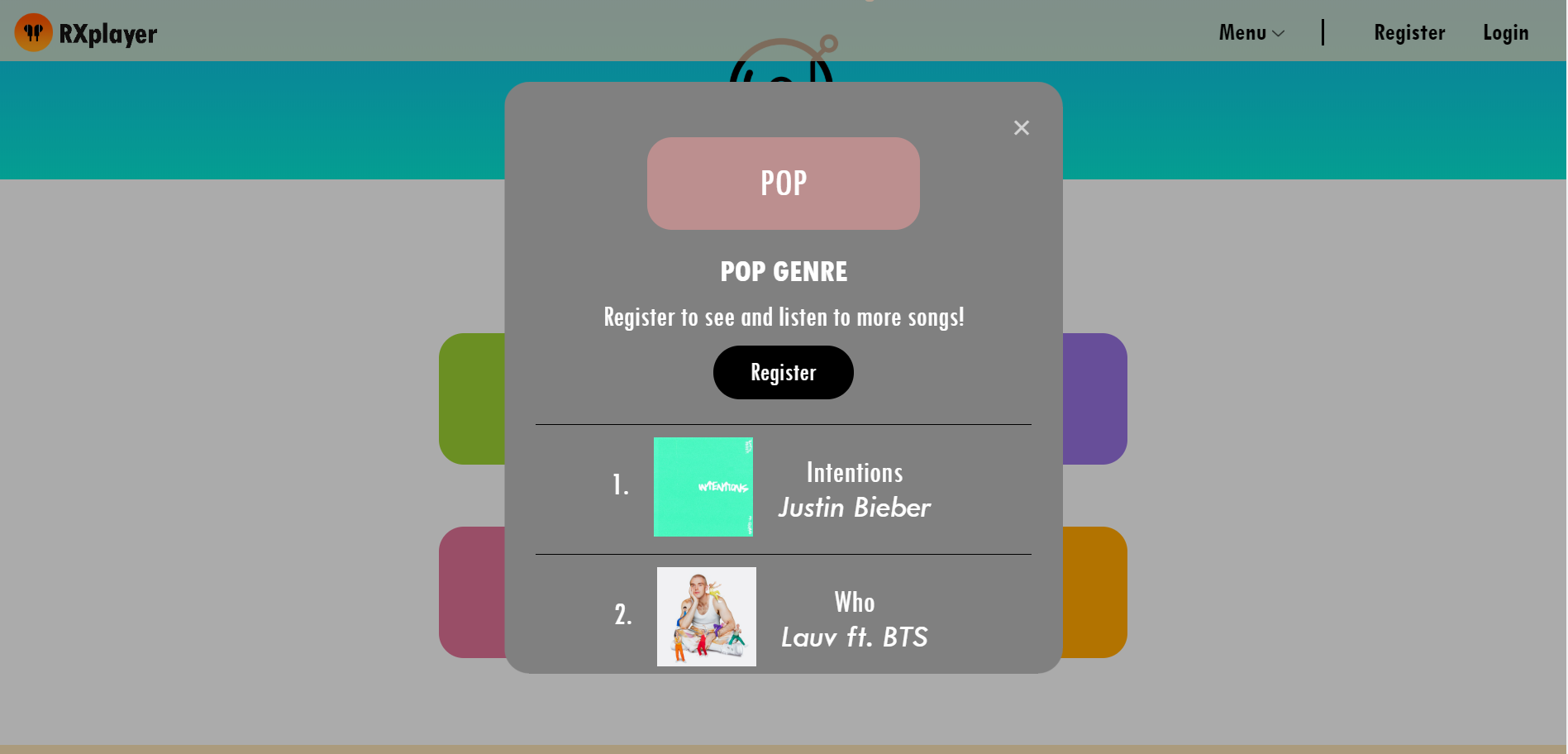


1. Music by Genre Page

Pada halaman Music by Genre, sama seperti halaman lainnya, di bagian paling atas adalah navigation bar dan dibawahnya adalah sub-header yang menjelaskan halaman ini secara singkat, yaitu *sneak peek* beberapa genre dan lagu yang ada di RXplayer. Setelah itu, terdapat 6 button genre, yaitu kpop, pop, r&b, cpop, indopop, dan chill. Jika setiap button di-klik, akan muncul popup yang menampilkan 5 lagu dari genre tersebut, yang terdiri dari foto album lagu, nama penyanyi, dan judul lagu. Popup dapat di scroll untuk melihat list lagu. Untuk keluar dari popup, tombol “x” di ujung kanan atas dapat dipencet. Di bagian atas list terdapat button “Register”, yang jika di-klik, halaman akan dialihkan ke halaman register. Di bagian paling bawah halaman terdapat footer.







**II. REFERENCES**

Image references:

1. Exclamation mark (slider 2): <https://i.dlpng.com/static/png/79065_preview.png>
2. Music note 1 (slider 1): <https://pauper.web.unc.edu/files/2018/03/77810-200.png>
3. Music note 2 (slider 1): <https://i.ya-webdesign.com/images/black-music-notes-png.png>
4. Music note 3 (slider 1): <https://www.freeiconspng.com/uploads/music-note-icon-33.png>
5. IU (slider 1): <https://images-wixmp-ed30a86b8c4ca887773594c2.wixmp.com/f/0ef490e8-d0a5-4eac-90fe-1af70dd2c4e1/da93ncl-52e18a6a-781e-4e5b-8a5b-363c1aa7bbc5.png?token=eyJ0eXAiOiJKV1QiLCJhbGciOiJIUzI1NiJ9.eyJzdWIiOiJ1cm46YXBwOiIsImlzcyI6InVybjphcHA6Iiwib2JqIjpbW3sicGF0aCI6IlwvZlwvMGVmNDkwZTgtZDBhNS00ZWFjLTkwZmUtMWFmNzBkZDJjNGUxXC9kYTkzbmNsLTUyZTE4YTZhLTc4MWUtNGU1Yi04YTViLTM2M2MxYWE3YmJjNS5wbmcifV1dLCJhdWQiOlsidXJuOnNlcnZpY2U6ZmlsZS5kb3dubG9hZCJdfQ.HA-ZmUNKUhlLt6VD0UohqBvwI6dW4tDwfv6dy0YZP3g>
6. BTS (slider 1, Top 10 Asian Music page): <https://www.pngarts.com/files/5/BTS-PNG-Image-Background.png>
7. Jonas Brothers (slider 1): <https://i.dlpng.com/static/png/6977410_preview.png>
8. Billie Eilish (slider 1): <https://www.pngarts.com/files/5/Billie-Eilish-PNG-Image.png>
9. Music genre icon (Music by Genre page): <https://vectorified.com/images/music-genre-icon-15.png>
10. Icon download (Premium page): <https://icons8.com/icons/set/download>
11. Icon no ads (Premium page): <https://icons8.com/icons/set/no-ads>
12. Icon offline storage (Premium page): <https://icons8.com/icons/set/cloud>
13. Icon registration (Register page): <https://icons8.com/icons/set/registration>

Album image references (Top 10):

1. IU ft. Suga – Eight: <https://owldb.net/wp-content/uploads/2020/05/IU-eight-300x300.jpg>
2. BTS – My Time: <https://ibighit.com/bts/images/bts/discography/map_of_the_soul-7/img01.jpg>
3. BTS – On: <https://images-na.ssl-images-amazon.com/images/I/61dMr8RTFvL._SL1469_.jpg>
4. BTS – Boy With Luv: <https://vignette.wikia.nocookie.net/the-bangtan-boys/images/e/eb/Map_of_the_Soul_Persona_Cover.jpg/revision/latest?cb=20190408150553>
5. BTS – Black Swan: <https://images.genius.com/c26cdab31f1865445d194f124866dcc0.832x832x1.jpg>
6. Eric Chou – What’s Wrong: <https://m.media-amazon.com/images/I/61IStnl7WRL._SS500_.jpg>
7. Andmesh – Hanya Rindu: <https://is2-ssl.mzstatic.com/image/thumb/Music123/v4/75/a9/f0/75a9f02e-416a-91ac-fa77-068938bad347/cover.jpg/268x0w.jpg>
8. Chungha – Snapping: <https://pbs.twimg.com/media/D9MPlsJUEAAt2UK.jpg>
9. Uu – Na Nu Hai Dui Wo Shuo: <https://m.media-amazon.com/images/I/71JX0IXsUfL._SS500_.jpg>
10. Andmesh – Nyaman: <https://i.pinimg.com/736x/25/a8/b0/25a8b0c36cd3225179a21b2985799515.jpg>

Album image references (Music by Genre):

1. Pop
2. Justin Bieber – Intentions: <https://upload.wikimedia.org/wikipedia/en/e/e0/Justin_Bieber_-_Intentions.png>
3. Lauv – Who: <https://upload.wikimedia.org/wikipedia/en/7/70/Lauv_-_Mean_It.png>
4. Dua Lipa = Break My Heart: <https://upload.wikimedia.org/wikipedia/en/5/58/Dua_Lipa_-_Break_My_Heart.png>
5. Sam Smith – To Die For: <https://upload.wikimedia.org/wikipedia/en/6/60/Sam_Smith_-_To_Die_For.png>
6. Justin Bieber – Yummy: <https://upload.wikimedia.org/wikipedia/en/c/c3/Justin_Bieber_-_Yummy.png>
7. R & B
8. Alicia Keys – Good Job: <https://www.rap-up.com/app/uploads/2020/04/alicia-keys-good-job.jpg>
9. John Legend – Actions: <https://i.kfs.io/album/global/71049840,1v1/fit/500x500.jpg>
10. Khalid – Eleven: <https://i.kfs.io/album/global/71049840,1v1/fit/500x500.jpg>
11. H.E.R. – Comfortable: <https://i.kfs.io/album/global/71049840,1v1/fit/500x500.jpg>
12. Justin Bieber – Get Me: <https://m.media-amazon.com/images/I/81lleqz5QXL._SS500_.jpg>
13. Cpop
14. Jay Chou – Won’t Cry: <https://1.bp.blogspot.com/-z4N0JeWJGSg/XYDqhtOaz-I/AAAAAAAAE_Y/9HDvLSg4VBcAqgw7brr7XhaS0oTm6K2UACLcBGAsYHQ/s1600/jaychoushuohaobukuenglish.jpg>
15. Eric Chou – When We Were Young: <https://images-na.ssl-images-amazon.com/images/I/41DoL8Q33lL._SX342_QL70_ML2_.jpg>
16. G.E.M – Full Stop: <https://cpopchanelofficial.com/wp-content/uploads/2019/11/G.E.M-Tang-%E9%82%93%E7%B4%AB%E6%A3%8B-Full-Stop-%E5%8F%A5%E5%8F%B7.jpg>
17. Ronghao Li – If I Were Young: <https://3.bp.blogspot.com/-vMX1HERF5fI/W1Kyh4Iq81I/AAAAAAAAEFg/OXlnbkY7JD8MTGYSkQqotq3Pmi-WoF4nQCLcBGAs/s1600/nianshaoyouweilyricspinyin.jpg>
18. Indopop
19. Marion Jola ft. Rizky Febian – Tak Ingin Pisah Lagi: <https://awsimages.detik.net.id/community/media/visual/2019/05/17/481cbe5b-8cb9-4267-a5d1-357ef3699ab2.png?w=700&q=90>
20. Isyana Sarasvati – Ragu Semesta: <https://i1.wp.com/musik.lirik.cc/wp-content/uploads/2019/10/lirik-ragu-semesta-isyana.jpg>
21. Hindia – Secukupnya: <https://upload.wikimedia.org/wikipedia/id/0/0f/Secukupnya_Hindia.jpg>
22. Ardhito Pramono – Fine Today: <https://i1.wp.com/cultura.id/wp-content/uploads/2020/02/Ardhito-Pramono-fine-today.jpg?resize=640%2C640>
23. Chill
24. John Legend – Conversations in the Dark: <https://m.media-amazon.com/images/I/81-Z11RnrzL._SS500_.jpg>
25. Lauv – Changes: <https://upload.wikimedia.org/wikipedia/en/thumb/4/45/Lauv_-_How_I%27m_Feeling.png/220px-Lauv_-_How_I%27m_Feeling.png>
26. Madeline Rose – On My Mind: <https://m.media-amazon.com/images/I/615KaGNkelL._AA256_.jpg>
27. JP Saxe ft. Julia Michaels – If the World Was Ending: <https://upload.wikimedia.org/wikipedia/en/thumb/7/7a/If_the_World_Was_Ending_by_Saxe_and_Michaels.png/220px-If_the_World_Was_Ending_by_Saxe_and_Michaels.png>
28. Conan Gray – The Story: <https://lh3.googleusercontent.com/proxy/d9aw4NwsS9SI0vDAmcVdwSSbWUhVycXyiDx-MAtCCl6bk4W1JUT-NUZOfO6XH3goetBJr1PTEqtxWvee1erRSqwcJ6QrISjiv0xpYLjuFu8>

Audio references:

1. IU & Suga – Eight: <https://www.youtube.com/watch?v=TgOu00Mf3kI>
2. BTS – Boy With Luv: <https://www.youtube.com/watch?v=XsX3ATc3FbA>
3. BTS – On: <https://www.youtube.com/watch?v=gwMa6gpoE9I>
4. BTS – Black Swan: <https://www.youtube.com/watch?v=0lapF4DQPKQ>
5. BTS – My Time: <https://www.youtube.com/watch?v=a_zk4JFK43g>
6. Andmesh – Nyaman: <https://www.youtube.com/watch?v=R608Rce03Ho>
7. Andmesh – Hanya Rindu: <https://www.youtube.com/watch?v=CJC5PY5erzI>
8. Eric Chou – What’s Wrong: <https://www.youtube.com/watch?v=Y2ge3KrdeWs>
9. Uu – Na Nu Hai Dui Wo Shuo: <https://www.youtube.com/watch?v=A8N_sQ_kK48>
10. Chungha – Snapping: <https://www.youtube.com/watch?v=deV_DmHKwjc>

Other references:

1. Popup box w3school: <https://www.w3schools.com/howto/howto_css_modals.asp>
2. Slider: <https://codepen.io/Howie_Burger/pen/grkABv/>
3. Responsive footer: <https://blog.eduonix.com/web-programming-tutorials/build-responsive-website-footer-using-html-css/>